SAMSUNG

LFD-SKÆRM
Brugervejledning

MD32C MD40C MD46C MD55C

Farven og udseendet kan – afhængigt af produktet – være anderledes, og specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre ydelsen.

BN46-00098S-03

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse

Skærmjustering

Lydjustering

Netværk

System

Indholdsfortegnelse

Support

AllShare Play

Indholdsfortegnelse

Kapitel 01

Inden produktet anvendes

Ophavsret

Indholdet i denne manual kan ændres uden varsel for at forbedre kvaliteten.

- Der opkræves muligvis et administrationsgebyr, hvis
  - (a) en tekniker tilkaldes på din foranledning, og der ikke er nogen fejl ved produktet.
    (f.eks. hvis du ikke har læst denne brugervejledning).
  - (b) du indleverer enheden til et servicecenter, og der ikke er nogen fejl ved produktet.
    (f.eks. hvis du ikke har læst denne brugervejledning).
- Du får oplyst administrationsgebyrets størrelse, inden noget arbejde eller besøg i hjemmet udføres.

Sikkerhedsforanstaltninger

Forsigtig!

RISIKO FOR ELEKTRISK STØD - MÅ IKKE ÅBNES

Forsigtig! DÆKSLET MÅ IKKE AFMONTERES, DA DET ØGER RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØD. (OG BAGSIDEN)

DER ER INGEN INDVENDIGE DELE, SOM SKAL SERVICERES.

AL SERVICEARBEJDE SKAL UDFØRES AF KVALIFICEREDE MEDARBEJDERE.



Dette symbol angiver, at der er højspænding indeni.

Det er farligt at få kontakt med dele inde i dette produkt.



Dette symbol oplyser om, at produktet leveres med vigtig betjenings- og vedligeholdelsesdokumentation.

Symboler

Advarsel!

Der kan opstå alvorlig eller dødelig personskade, hvis instruktionerne ikke følges.

Forsigtig!

Der kan opstå personskade eller beskadigelse af ejendom, hvis instruktionerne ikke følges.



Aktiviteter, der er mærket med dette symbol, er forbudte.



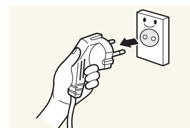
Instruktioner, der er mærket med dette symbol, skal overholdes.

Rengøring

― Vær forsigtig under rengøring, da panelet og ydersiden på avancerede LCD-skærme nemt bliver ridset.

― Gør følgende ved rengøring.

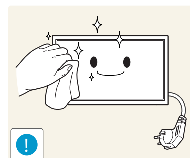
― Følgende billeder er kun vejledende. Virkeligheden kan afvige fra det, der vises på billederne.



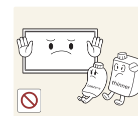
1 Sluk produktet og computeren.

2 Afbryd strømkablet fra produktet.

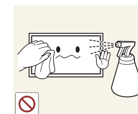
― Hold strømkablet i stikket, og undgå at røre med kablet med våde hænder. Ellers kan der opstå elektrisk stød.



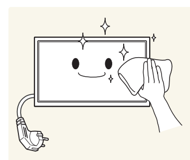
3 Aftør produktet med en ren, blød og tør klud.



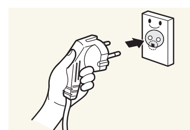
- Brug ikke rengøringsmidler, der indeholder sprit, opløsningsmiddel eller overfladeaktive stoffer.



- Der må ikke sprøjtes vand eller rengøringsmiddel direkte på produktet.



4 Fugt en blød og tør klud med vand, og vrid den hårdt for at rengøre produktet udvendigt.



5 Tilslut strømkablet til produktet, når rengøringen er afsluttet.

6 Tænd produktet og computeren.

Opbevaring

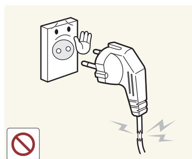
På grund af egenskaberne i højglansprodukter kan det forårsage hvide pletter på produktet, hvis du bruger en UV-luftfugter i nærheden.

— Kontakt servicecenteret, hvis produktet skal rengøres indvendigt (der opkræves servicegebyr).

Elektricitet og sikkerhed

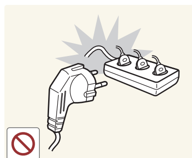
— Følgende billeder er kun vejledende. Virkeligheden kan afvige fra det, der vises på billederne.

Advarsel!



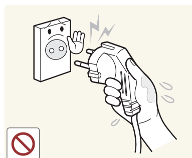
Brug ikke en beskadiget strømledning eller et stik eller en løs stikkontakt.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.

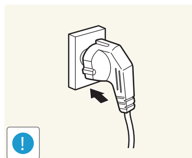


Der må ikke være tilsluttet flere produkter i samme stikkontakt.

- Overophedede stikkontakter kan medføre brand.

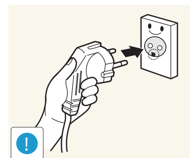


Rør ikke ved strømstik med våde hænder. Ellers kan der opstå elektrisk stød.



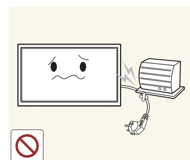
Sæt strømstikket helt ind, så den ikke sidder løst.

- En løs forbindelse med medføre brand.



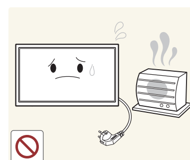
Tilslut strømstikket til en jordet stikkontakt (kun isolerede type 1-enheder).

- Der kan opstå elektrisk stød eller personskader.



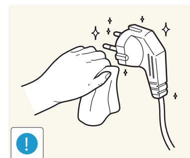
Strømkablet må ikke bøjes eller trækkes i med magt. Vær forsigtig med ikke at anbringe strømledningen under en tung genstand.

- Beskadigelse af ledningen kan medføre brand eller elektrisk stød.



Strømledningen eller produktet må ikke placeres i nærheden af varmekilder.

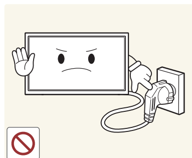
- Der kan opstå brand eller elektrisk stød.



Rengør evt. støv omkring stikbenene på strømstikket og stikkontakten med en tør klud.

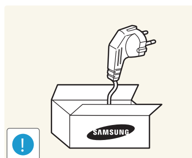
- Der kan opstå brand.

Forsigtig!



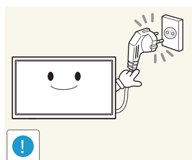
Strømledningen må ikke tages ud, mens produktet anvendes.

- Produktet kan blive beskadiget af elektrisk stød.



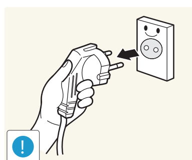
Brug kun den strømledning, der leveres sammen med produktet fra Samsung. Brug ikke strømledningen sammen med andre produkter.

- Der kan opstå brand eller elektrisk stød.



Hold den stikkontakt, som strømledningen er tilsluttet til, fri.

- Strømledningen skal frakobles for at afbryde strømmen til produktet, når der opstår et problem.
- Bemærk, at produktet ikke slukkes fuldstændigt, når du trykker på strømknappen på fjernbetjeningen.

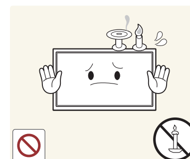


Hold i stikket, når du tager strømledningen ud af stikkontakten.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.

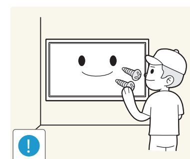
Installation

Advarsel!



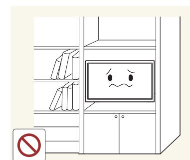
Der må ikke stilles stearinlys, insektskræmmere eller cigaretter oven på produktet. Produktet må ikke monteres i nærheden af varmekilder.

- Der kan opstå brand.



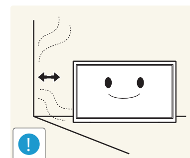
Få en tekniker til at montere vægbeslaget.

- Montering ved en ikke-kvalificeret person kan medføre personskader.
- Brug kun godkendte kabinetter.



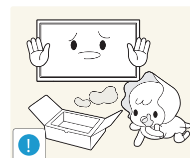
Produktet må ikke monteres på dårligt ventilerede steder som f.eks. en hylde eller et skab.

- En forhøjet indvendig temperatur kan medføre en brand.



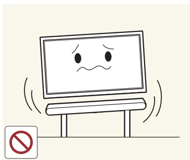
Montér produktet mindst 10 cm ud fra væggen for at tillade ventilation.

- En forhøjet indvendig temperatur kan medføre en brand.



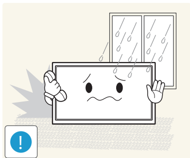
Hold plastemballagen uden for børns rækkevidde.

- Børn kan blive kvalt.



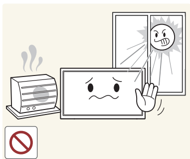
Produktet må ikke monteres på en ustabil eller vibrerende overflade (usikker hylde, skrå overflade osv.).

- Produktet kan falde ned og blive beskadiget og/eller medføre personskade.
- Brug af produktet i et område med for meget vibration kan beskadige produktet eller medføre brand.



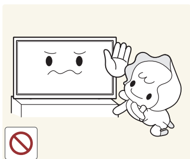
Produktet må ikke monteres i en bil eller et sted, hvor det er udsat for støv, fugt (dryppende vand osv.), olie eller røg.

- Der kan opstå brand eller elektrisk stød.



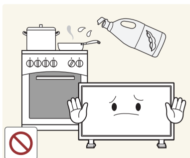
Produktet må ikke udsættes for direkte sol, varme eller varme genstande som f.eks. en brændeovn.

- Produktets levetid kan reduceres, eller det kan medføre brand.



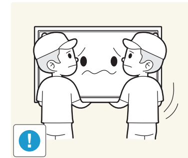
Produktet må ikke monteres inden for børns rækkevidde.

- Produktet kan falde ned og beskadige børn.
- Da forpartiet er tungt, skal produktet monteres på en flad og stabil overflade.



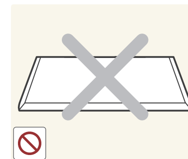
Madolie, f.eks. sojaolie, kan beskadige eller gøre produktet deformt. Produktet må ikke monteres i et køkken eller i nærheden af køkkenbordet.

Forsigtig!



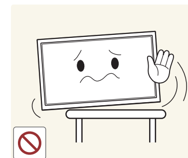
Tab ikke produktet under flytning.

- Der kan opstå produktfejl eller personskader.



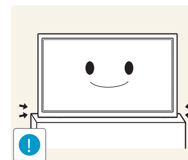
Produktet må ikke sættes ned på forpartiet.

- Skærmen kan blive beskadiget.



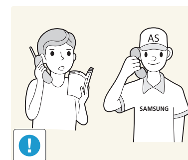
Når produktet monteres på et kabinet eller en hylde, skal du sikre, at den nederste kant på produktets forparti stikker frem.

- Produktet kan falde ned og blive beskadiget og/eller medføre personskade.
- Montér kun produktet på kabinetter eller hylder af den rigtige størrelse.



Sæt produktet forsigtigt ned.

- Der kan opstå produktfejl eller personskader.

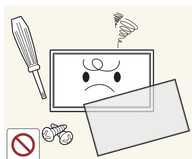


Montering af produktet på et usædvanligt sted (hvor det er udsat for fine partikler, kemikalier eller ekstreme temperaturer, eller i en lufthavn eller banegård, hvor produktet skal køre uafbrudt i længere tid) kan forringe ydeevnen betydeligt.

- Sørg for at konsultere Samsungs servicecenter, hvis du vil montere produktet et sådant sted.

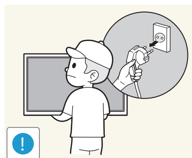
Betjening

Advarsel!



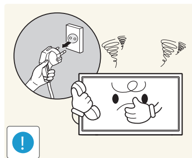
Der er højspænding inde i produktet. Du må aldrig selv adskille, reparere eller ændre produktet.

- Der kan opstå brand eller elektrisk stød.
- Kontakt Samsungs servicecenter for reparationer.



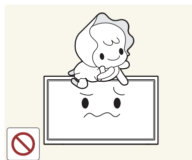
Inden du flytter produktet, skal du slukke på afbryderen og tage strømledningen og alle andre tilsluttede kabler ud.

- Beskadigelse af ledningen kan medføre brand eller elektrisk stød.



Hvis produktet afgiver unormale lyde, en brændt lugt eller røg, skal du straks tage strømledningen ud og kontakte Samsungs servicecenter.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.



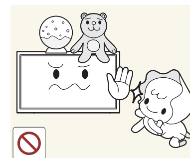
Lad ikke børn hænge fra produktet eller kravle op på det.

- Børn kan komme alvorligt til skade.



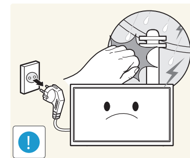
Hvis produktet tabes eller den yderste afdækning beskadiges, skal du slukke på afbryderen og tage strømledningen ud. Kontakt derefter Samsungs servicecenter.

- Fortsat brug kan medføre brand eller elektrisk stød.



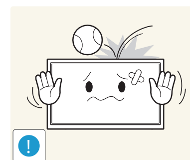
Der må ikke efterlades tunge genstande eller ting, som børn kan lide (legetøj, slik osv.), oven på produktet.

- Produktet eller tunge genstande kan falde ned, når børn rækker ud efter legetøjet eller slik, og kan medføre alvorlig personskade.



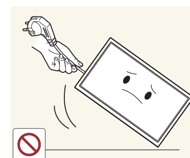
Når det lyner eller tordner, skal du slukke for produktet og tage strømkablet ud.

- Der kan opstå brand eller elektrisk stød.



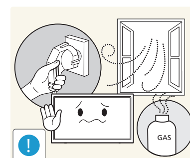
Tab ikke genstande og slå ikke på produktet.

- Der kan opstå brand eller elektrisk stød.



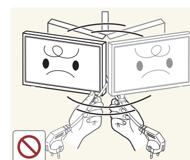
Flyt ikke produktet ved at trække i strømkablet eller andre kabler.

- Der kan opstå fejl i produktet, elektrisk stød eller brand på grund af et beskadiget kabel.



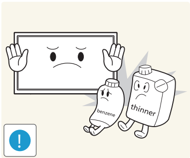
Hvis der findes en gaslækage, må du ikke røre ved produktet eller strømstikket. Området skal også straks ventileres.

- Gnister kan medføre en eksplosion eller brand.



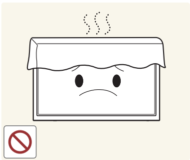
Løft ikke og flyt ikke produktet ved at trække i strømkablet eller andre kabler.

- Der kan opstå fejl i produktet, elektrisk stød eller brand på grund af et beskadiget kabel.



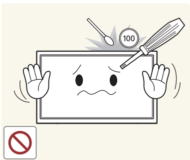
Du må ikke bruge eller opbevare brændbar spray eller brændbare stoffer nær produktet.

- Det kan medføre eksplosion eller brand.



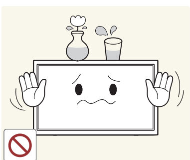
Sørg for, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret af duge eller gardiner.

- En forhøjet indvendig temperatur kan medføre en brand.



Du må ikke indsætte metalgenstande (spisepinde, mønter, hårspænder osv.) eller genstande, der kan brænde nemt (papir, tændstikker osv.), i produktet (via ventilationsåbningen eller ind-/udgangsporte osv.).

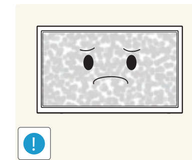
- Sørg for at slukke produktet, og tag strømstikket ud, når der er kommet vand eller fremmedlegemer ind i produktet. Kontakt derefter Samsungs servicecenter.
- Der kan opstå fejl i produktet, elektrisk stød eller brand.



Du må ikke sætte genstande, der indeholder væske (vaser, kander, flasker osv.), eller metalgenstande oven på produktet.

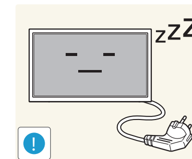
- Sørg for at slukke produktet, og tag strømstikket ud, når der er kommet vand eller fremmedlegemer ind i produktet. Kontakt derefter Samsungs servicecenter.
- Der kan opstå fejl i produktet, elektrisk stød eller brand.

Forsigtig!



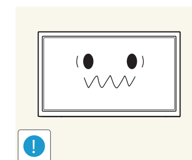
Efterlader du skærmen med et fast billede i lang tid, kan der forekomme efterbilleder eller defekte pixels.

- Aktivér strømsparetilstanden eller en pauseskærm med bevægeligt billede, hvis du ikke skal bruge produktet i længere tid.



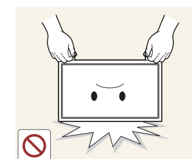
Tag strømledningen ud af stikkontakten, hvis du ikke har plan om at bruge produktet i længere tid (ferie osv.).

- Ophobning af støv kan sammen med varme medføre brand, elektrisk stød eller strømafledning.



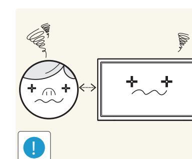
Brug produktet ved den anbefalede opløsning og frekvens.

- Dit syn kan forringes.



Hold ikke produktet på hovedet, og flyt den ikke ved at holde i stativet.

- Produktet kan falde ned og blive beskadiget eller medføre personskade.

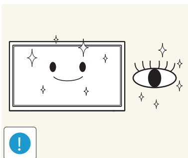


Hvis du ser på skærmen med for kort afstand i længere tid, kan det forringe dit syn.



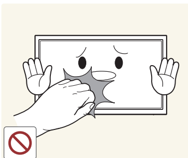
Brug ikke luftbefugtere omkring produktet.

- Der kan opstå brand eller elektrisk stød.

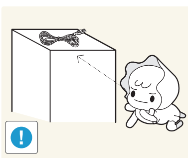


Du bør hvile øjnene mindst 5 minutter for hver time, du bruger produktet.

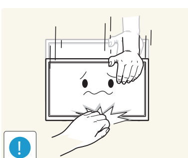
- Det kan lindre trætte øjne.



Rør ikke ved skærmen, når produktet har været tændt i længere tid, da den kan blive varm.

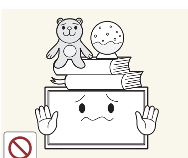


Opbevar mindre tilbehør uden for børns rækkevidde.



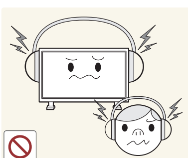
Vær forsigtig, når du justerer produktvinklen eller stativets højde.

- Din hånd eller finger kan komme i klemme og blive beskadiget.
- Hvis produktet vippes med en for stor vinkel, kan produktet falde ned, hvilket kan give personskader.



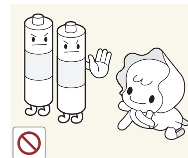
Der må ikke placeres tunge genstande på produktet.

- Der kan opstå produktfejl eller personskader.



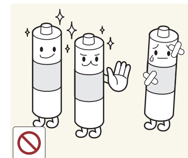
Skru ikke for højt op for lydstyrken ved brug af hoved- eller øretelefoner.

- For høj lyd kan føre til høreskader.



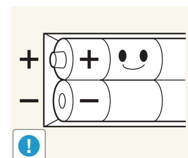
Pas på, at børn ikke placerer batteriet i munden, når det er taget ud af fjernbetjeningen. Placer batteriet på et sted, som spædbørn eller børn ikke kan nå.

- Hvis et barn har haft batteriet i munden, skal du øjeblikkeligt søge læge.



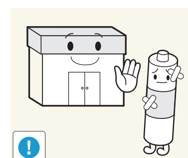
Ved udskiftning af batteriet skal du isætte det med rigtig polaritet (+, -).

- Hvis det ikke gøres, kan batteriet blive beskadiget, eller det kan forårsage brand, personskade eller skade som følge af lækage af batterivæske.



Brug kun de anførte standardiserede batterier, og brug ikke et nyt batteri og et brugt batteri samtidig.

- Ellers kan batterierne blive beskadiget eller forårsage brand, personskade eller skade som følge af, at den indre væske lækker.



Batterierne (og genopladelige batterier) er ikke almindeligt affald og skal returneres til genbrug. Kunden er ansvarlig for returnering af de brugte eller genopladelige batterier til genbrug.

- Kunden kan returnere de brugte eller genopladelige batterier til et offentligt genbrugscenter eller til en forretning, der sælger samme type batteri eller genopladeligt batteri.

Kapitel 02
Forberedelser

Kontrol af indholdet

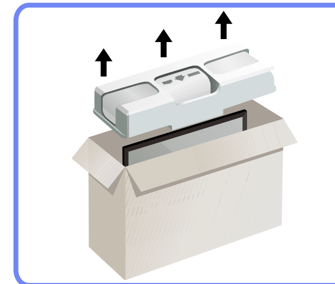
Fjernelse af emballagen
(kun modellerne MD32C MD40C og MD46C)

― Følgende billeder er kun vejledende. Virkeligheden kan afvige fra det, der vises på billederne.

1 Fjern den sorte låseanordning på boksens bund.

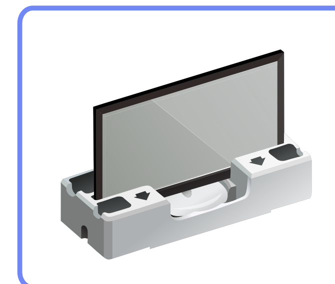


2 Tag flamingoen af produktet.



3 Kontrollér produktet, og fjern flamingoen og plasticposen.

― Det faktiske produkt kan se anderledes ud end på det viste billede.



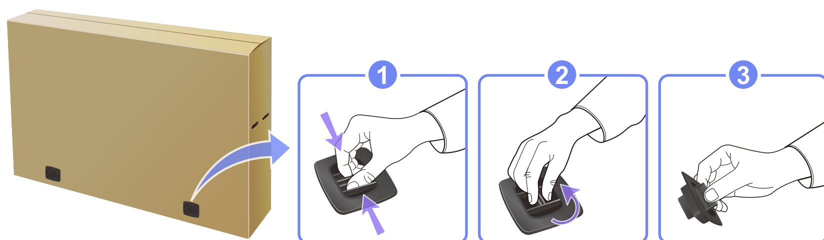
― Dette billede er kun for reference.

4 Gemt boksen et tørt sted, så den kan anvendes, hvis produktet senere skal flyttes.

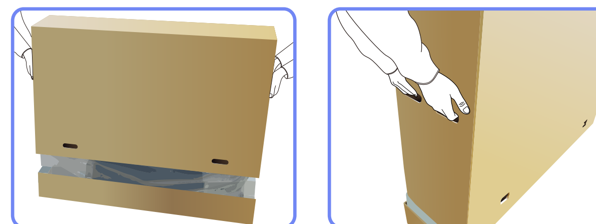
Fjernelse af emballagen (kun modellen MD55C)

— Følgende billeder er kun vejledende. Virkeligheden kan afvige fra det, der vises på billederne.

1 Fjern den sorte låseanordning på boksens bund.

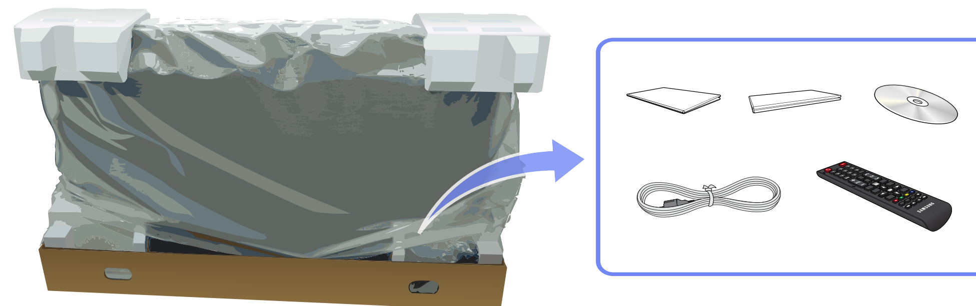


2 Brug udskæringerne i boksen, løft og fjern boksens top.



3 Kontroller komponenterne, og fjern flamingoen og plasticposen.

— Udseendet af de virkelige komponenter kan være anderledes end på det viste billede.



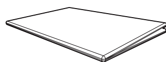
4 Gemt boksen et tørt sted, så den kan anvendes, hvis produktet senere skal flyttes.

- Kontakt forhandleren, hvor du købte produktet, hvis der mangler nogle komponenter.
- Udseendet af de virkelige komponenter og genstande kan være anderledes end på det viste billede.
- Der medfølger ikke en sokkel til produktet. Hvis du vil montere et stativ, kan du købe et separat.

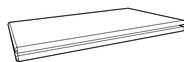
Kontrol med komponenterne

Komponenter

— Komponenter kan variere på forskellige geografiske steder.

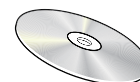


Hurtig opsætningsvejledning

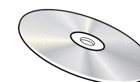


Garantikort

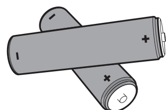
(ikke til rådighed visse steder)



Brugervejledning



MagicInfo Lite Edition-software-cd



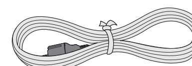
Batterier (s.23)

(ikke til rådighed visse steder)

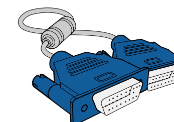


Fjernbetjening (s.22)

(AA59-00714A)



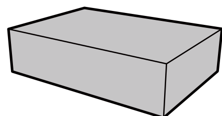
Strømkabel

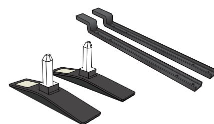


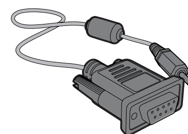
D-SUB-kabel (s.43)

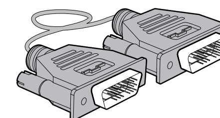
Elementer der sælges separat

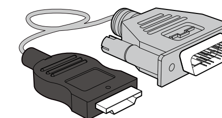
- Følgende elementer kan købes hos din nærmeste forhandler.

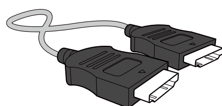

Vægbeslag

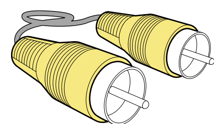

Fod

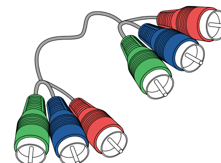

RS232C-Stereo-kabel (s.55)

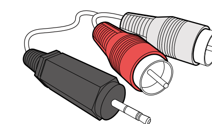

DVI-kabel (s.43)

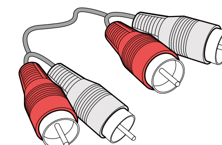

HDMI-DVI-kabel (s.44)


HDMI-kabel (s.44)

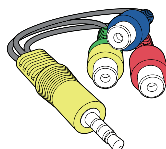

Videokabel (s.47)

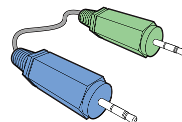

Komponentkabel (s.47)

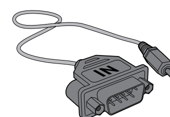

RCA-stereokabel (s.49)


RCA-kabel (s.47)

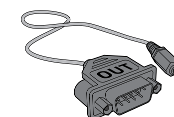
- Ved hjælp af RS232C-adapteren kan du tilslutte en anden skærm via et RS232C-kabel af typen D-SUB (9 ben).
- Sørg for, at du tilslutter hver adapter til den korrekte RS232C IN eller OUT port på produktet.


AV-/komponentadapter (s.47)

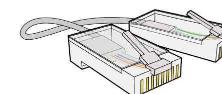

Stereokabel

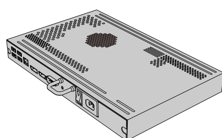


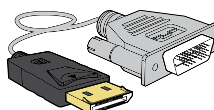
Adapter RS232C(IN)



Adapter RS232C(OUT)


LAN-kabel

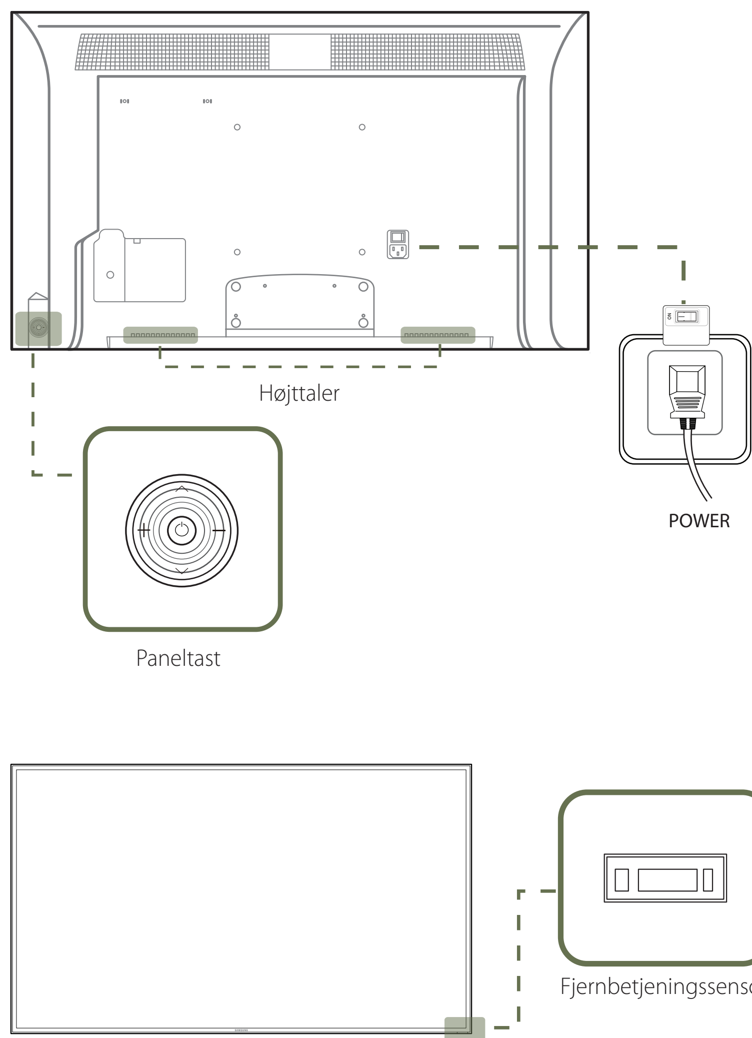

Netværksboks


DP-DVI-kabel

(Anvendes ved tilslutning af et netværksmodul)

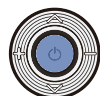
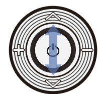
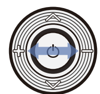
Dele

Control Panel



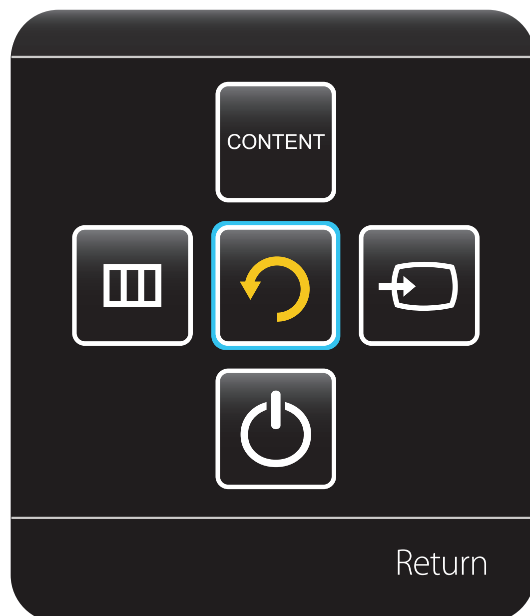
― Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

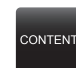
Paneltast

Knapper	Beskrivelse
	Tænd for produktet. Hvis du trykker på knappen ⏻, når du tænder for produktet, vises kontrolmenuen. ― Hvis du vil lukke skærmmenuen, skal du trykke på paneltasten og holde den nede i mindst ét sekund.
	Gå til den øvre eller nedre menu. Du kan også tilpasse værdien for en indstilling.
	Gå til venstre eller højre menu. ― Du kan justere lydstyrken ved at flytte paneltasten mod venstre eller højre, når kontrolmenuen ikke vises.
Fjernbetjeningssensor	Modtager signaler fra fjernbetjeningen. ― Brug af andre visningsenheder i samme område som fjernbetjeningen til dette produkt kan betyde, at andre visningsenheder fejlagtigt styres.

― Hvis du trykker på knappen ◎ på paneltasten (s.18), når produktet er tændt, vises kontrolmenuen.

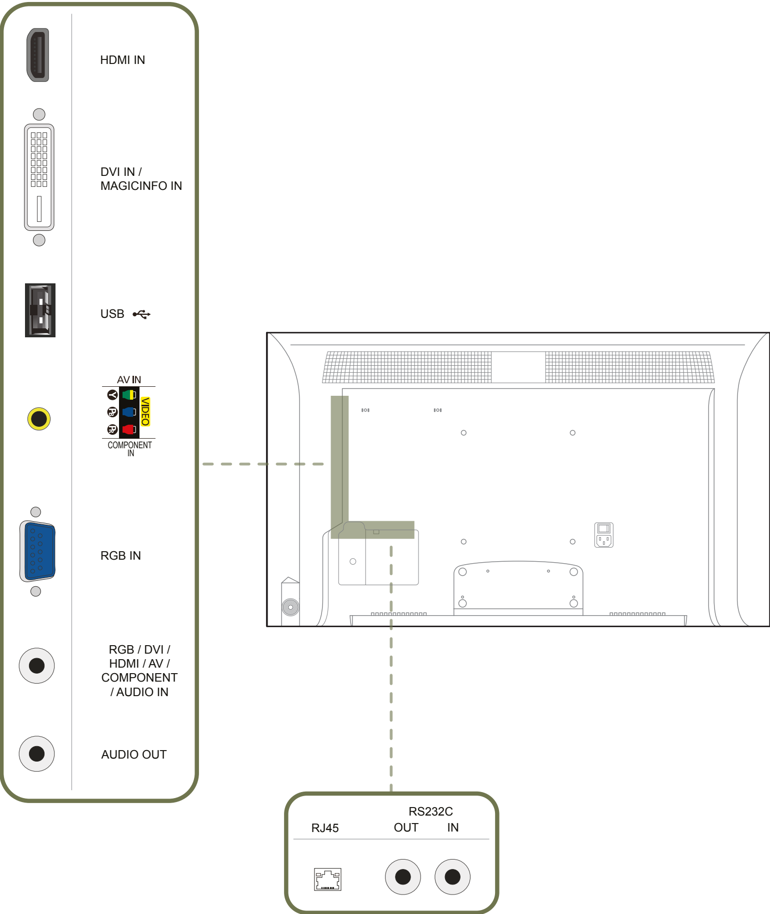
Kontrolmenu



Knapper		Beskrivelse
	Source	Vælg den tilsluttede indgangskilde. Flyt paneltasten mod højre for at vælge **Source** i kontrolmenuen. Når oversigten over indgangskilder vises, skal du flytte paneltasten op eller ned for at vælge den ønskede indgangskilde. Tryk derefter på paneltasten.
	MENU	Få vist skærmmenuen. Flyt paneltasten mod venstre for at vælge Menu i kontrolmenuen. Skærmmenuens kontrolskærm vises. Flyt paneltasten mod højre for at vælge den ønskede menu. Du kan vælge en undermenu ved at flytte paneltasten i retningen op, ned, venstre eller højre. Hvis du vil skifte indstillinger, skal du vælge den ønskede menu og trykke på paneltasten.
	Contents Home	Aktiver **Contents Home**-tilstand. Flyt paneltasten mod højre for at vælge **Contents Home** i kontrolmenuen.
	Power off	Slukker for produktet. Flyt paneltasten nedad for at vælge **Power off** ◎ i kontrolmenuen. Tryk derefter på paneltasten.
	Return	Afslut kontrolmenuen.

Bagside

— Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.



Port	Beskrivelse
RS232C IN	Tilsluttes til MDC med en RS232C-stereoadapter.
RS232C OUT	
AUDIO OUT	Sluttes til en kildeenheds lyd.
RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT / AUDIO IN	Modtaget lyd fra en computer via et lydkabel.
USB	Tilslut til en USB-nøgle.
HDMI IN	Tilsluttes til en kildeenhed med et HDMI-kabel.
DVI IN / MAGICINFO IN	DVI IN: Sluttes til en kildeenhed med et DVI-kabel eller et HDMI-DVI-kabel. MAGICINFO IN: Når du vil bruge MagicInfo, skal du sørge for at tilslutte DP-DVI-kablet.
RGB IN	Tilsluttes til en kildeenhed med et D-USB-kabel.
AV IN / COMPONENT IN	Sluttes til en kildeenhed med AV-/komponentadapteren.
RJ45	Tilsluttes til MDC med et LAN-kabel.

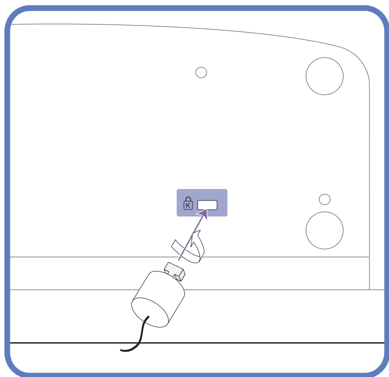
Tyverisikringslås

— Med en tyverisikringslås kan du bruge produktet sikkert, også på offentlige steder.

— Låseenhedens facon og låsemetode afhænger af producenten. Se den brugervejledning, der fulgte med din tyverisikringsenhed, for flere detaljer

— Fod: Sælges separat

Sådan låses en tyverisikring:



1 Fastgør kablet på din tyverisikringsenhed til en tung genstand, som f.eks. et bord.

2 Stik den ene ende af kablet gennem løkken i den anden ende.

3 Sæt låseenheden i tyverisikringsslotten bag på produktet.

4 Lås låseenheden.

- En tyverisikringsenhed kan anskaffes separat.
- Se den brugervejledning, der fulgte med din tyverisikringsenhed, for flere detaljer
- Tyverisikringsenheder kan købes hos elektronikforhandlere eller på internettet.

Fjernbetjening

― Brug af andre visningsenheder i samme område som fjernbetjeningen til dette produkt kan betyde, at andre visningsenheder fejlagtigt styres.

Tænd for produktet.

Slukker for produktet.

Talknapper

Angiv adgangskoden i OSD-menuen.

Afbryd lyden.

Tænd for lyden: Tryk på MUTE igen, eller tryk på lydstyrkeknapperne (+ VOL -).

Juster lydstyrken.

Startknap til **Contents Home**.

Skift indgangskilden.

Du skal midlertidigt slukke videoen og slå lyden fra.

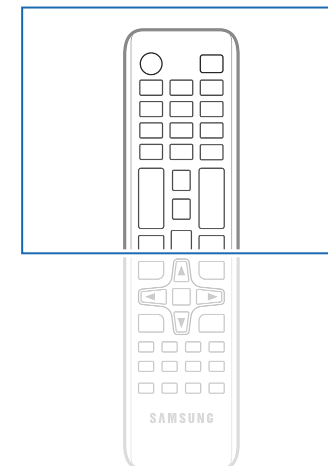
Deaktivering af funktionen BLANK

- Tryk på BLANK én gang til.
- Tryk på SOURCE.
- Du skal slukke for produktet og tænde det igen.

Startknap til **MagicInfo Lite**, **MagicInfo Premium S**, **MagicInfo Videowall S**.

Knapperne kan variere i henhold til **Play Mode**-indstillingerne.

Vis eller skjul skærmmenuen, eller gå tilbage til forrige menu.



― Fjernbetjeningens funktionsknapper kan variere for forskellige produkter.

Lynvalg af de mest anvendte funktioner.

Vis informationer om den aktuelle indgangskilde.

Flyt til øverste, nederste, venstre eller højre menu, eller juster indstilling for en mulighed.

Bekræft et menuvalg.

Gå tilbage til forrige menu.

Afslut den eksisterende menu.

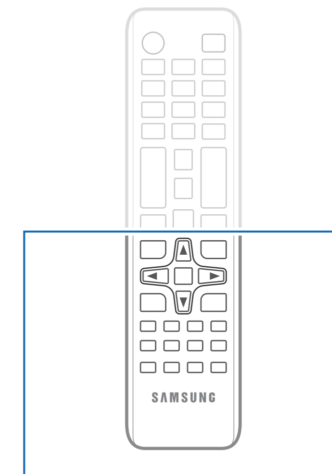
Vælg en tilsluttet inputkilde manuelt blandt indstillingerne **PC**, **DVI**, **HDMI**.

Indstiller sikkerhedslåsen.

Startknap til MagicInfo Quick.
Denne knap er deaktiveret for produkter, der ikke understøtter MagicInfo.
MagicInfo kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

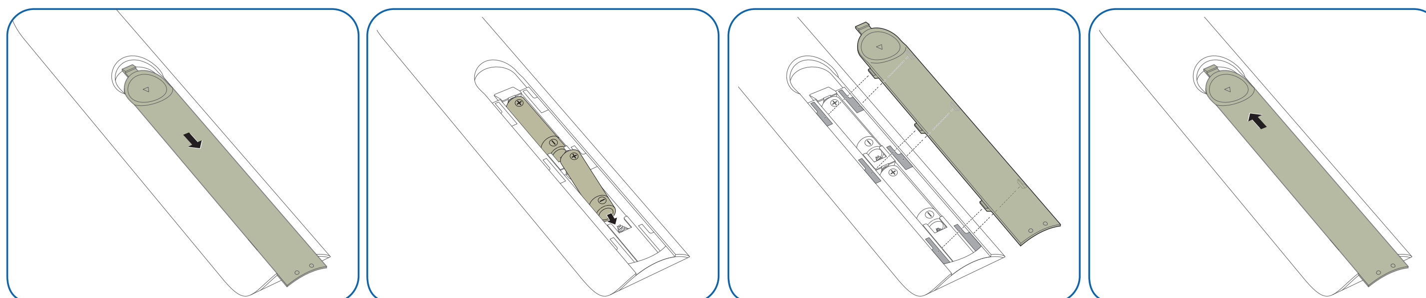
Brug disse knapper i tilstandene **Videos**, **Photos**, **Music** og **Anynet+**.

TOOLS | INFO | RETURN | EXIT | PC A | DVI B | HDMI C | DP D | MagicInfo | 3D | LOCK | SAMSUNG

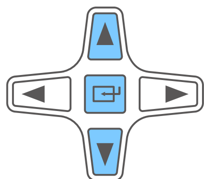
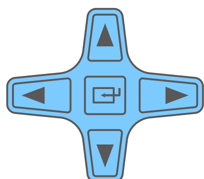
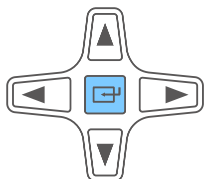


– Fjernbetjeningens funktionsknapper kan variere for forskellige produkter.

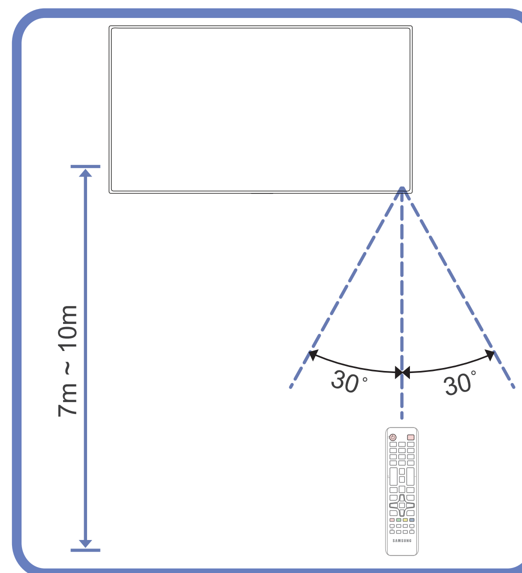
Sådan anbringes batterier i fjernbetjeningen



Justering af skærmmenuen med fjernbetjeningen

Knapper	Beskrivelse	
	1	Åbn skærmmenuen.
	2	Vælg mellem **Picture**, **Sound**, **Network**, **System** eller **Support** på den viste OSD-menuskærm.
	3	Skift indstillinger efter ønske.
	4	Færdiggør indstilling.
	5	Luk skærmmenuen.

Fjernbetjeningens rækkevidde



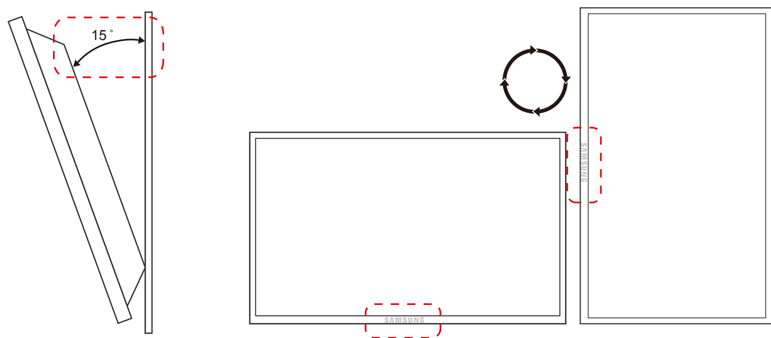
Brug fjernbetjeningen inden for 7 til 10 m fra sensoren på produktet med en vinkel 30˚ til højre eller venstre.

― Hold batterier uden for børns rækkevidde, og genbrug batterierne.

― Brug ikke et nyt og et brugt batteri sammen. Udskift begge batterier på samme tid.

― Fjern batterierne, når fjernbetjeningen ikke skal anvendes i længere tid.

Inden installation af produktet (installationsvejledning)



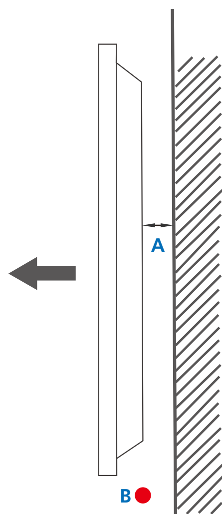
For at undgå personskade skal denne anordning fastgøres sikkert til gulvet/væggen i henhold til installationsvejledningen.

- Sørg for, at vægbeslaget monteres af en autoriseret montør.
- Ellers kan det falde ned og medføre personskade.
- Sørg for at installere det angivne vægbeslag.

Hældningsvinkel og rotation

― Kontakt Samsungs kundeservicecenter for flere detaljer.

- Dette produkt kan hældes med en vinkel på højst 15˚ i forhold til en lodret væg.
- For at anvende produktet lodret (portræt): Drej det med uret, så LED'en peger nedad.



Figur 1,1 Set fra siden

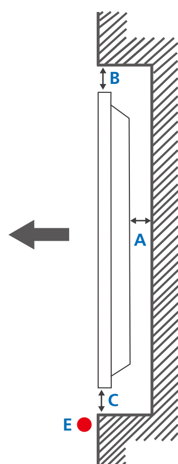
Ventilation

Installation på en lodret væg

A Mindst 40 mm

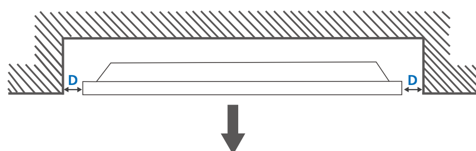
B Omgivende temperatur: Under 35˚C

- Ved installation af produktet på en lodret væg: Sørg for mindst 40 mm luft mellem produktet og væggen til ventilation, og sørg for, at den omgivende A-temperatur ikke overstiger 35˚C.



Figur 1,2 Set fra siden

Figur 1,3 Set fra siden



Installation på en skrå væg

— Kontakt Samsungs kundeservicecenter for flere detaljer.

Plan

A Mindst 40 mm

B Mindst 70 mm

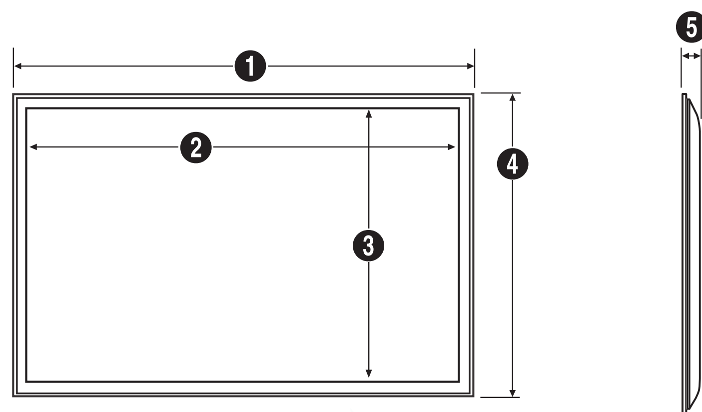
C Mindst 50 mm

D Mindst 50 mm

E Omgivende temperatur: Under 35˚C

— Ved installation af produktet på en skrå væg: Sørg for mindst den specificerede luft mellem produktet og væggen til ventilation, og sørg for, at den omgivende temperatur ikke overstiger 35 ˚C.

Mål



Enhed: mm

Modelnavn	1	2	3	4	5
MD32C	736,0	698,4	392,85	436,0	93,5
MD40C	925,4	885,6	498,15	542,6	93,5
MD46C	1057,8	1018,08	572,67	617,0	94,5
MD55C	1248,7	1209,6	680,4	724,2	94,5

— Ikke alle tegninger har det korrekte målestoksforhold. Nogle mål kan ændres uden forudgående varsel. Kontroller målene, før du monterer produktet. Der tages forbehold for typografiske fejl og trykfejl.

Installation af vægmonteringen

Installation af vægmonteringen

Vægmonteringssættet (sælges separat) gør det muligt at montere produktet på væggen.

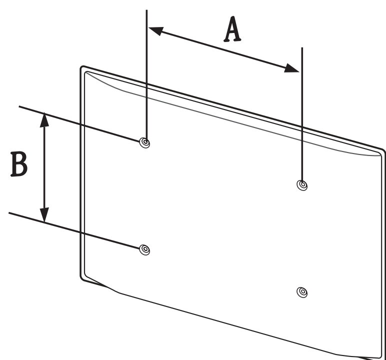
Du kan finde udførlige oplysninger om installation af vægmonteringen i de instruktioner, der fulgte med den.

Vi anbefaler, at du kontakter en tekniker for at få hjælp til at montere vægbeslaget.

Samsung Electronics er ikke ansvarlig for nogen skade på produktet eller kvæstelser på dig selv eller andre, hvis du vælger at installere vægmonteringen på egen hånd.

Specifikationer til vægbeslag (VESA)

― Installer vægmonteringen på en solid væg, der er vinkelret i forhold til gulvet. Inden du fastgør vægmonteringen til overflader som f.eks. gips, skal du kontakte den nærmeste forhandler for at få flere oplysninger. Hvis du installerer produktet på en skråvæg, kan det falde ned og medføre alvorlige kvæstelser.



- Samsungs vægmonteringssæt indeholder en udførlig installationsvejledning, og alle dele, der skal bruges til samlingen, medfølger.
- Brug ikke skruer, der er længere end standardlængden, eller som ikke er kompatible med VESA-specifikationerne for standardskruer. Skruer, der er for lange, kan beskadige produktet indvendigt.
- I forbindelse med vægmonteringer, der ikke er kompatible med VESA-specifikationerne for standardskruer, kan længden på skruerne afvige. Det afhænger af specifikationerne for vægmonteringen.
- Undgå at stramme skruerne for meget. I modsat fald kan produktet blive beskadiget eller falde ned, hvilket kan medføre kvæstelser. Samsung kan ikke gøres ansvarlig for sådanne ulykker.
- Samsung er ikke ansvarlig for nogen skade på produktet eller kvæstelser, hvis forbrugeren anvender en vægmontering, der er uspecificeret eller ikke er VESA-kompatibel, eller hvis forbrugeren ikke overholder installationsanvisningerne til produktet.
- Undlad at installere produktet med en hældning på mere end 15 grader.
- Sørg altid for, at to personer monterer produktet på væggen.
- Standardmålene for vægmonteringssæt fremgår af nedenstående tabel.

Enhed: mm

Modelnavn	VESA-skruehulspecifikationer (A * B) i mm	Standardskrue	Antal
MD32C	200 × 200	M6	4
MD40C			
MD46C	400 × 400	M8	
MD55C			

― Undlad at installere vægmonteringssættet, mens produktet er tændt. Det kan medføre personskader som følge af elektrisk stød.

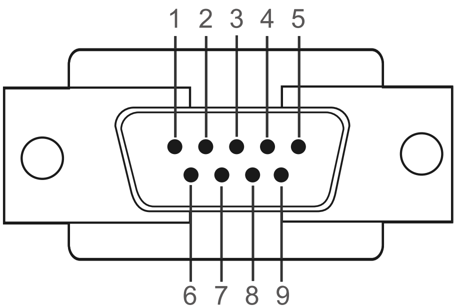
Fjernbetjening (RS232C)

Kabeltilslutning

RS232C-kabel

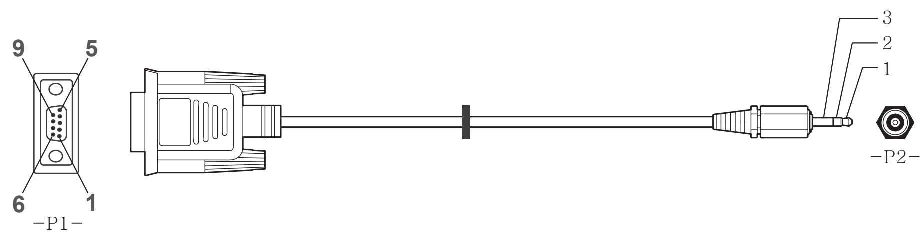
Grænseflade	RS232C (9 bens)
Ben	TxD (No.2), RxD (No.3), GND (No.5)
Bithastighed	9600 bps
Databit	8 bit
Paritet	Ingen
Stopbit	1 bit
Flow-kontrol	Ingen
Maks. længde	15 m (kun skærmet type)

- Benlayout



Ben	Signal
1	Detekter bærebølge
2	Modtagede data
3	Afsendte data
4	Klargør dataterminal
5	Signaljord
6	Klargør datasæt
7	Send anmodning
8	Parat til at sende
9	Ringeindikator

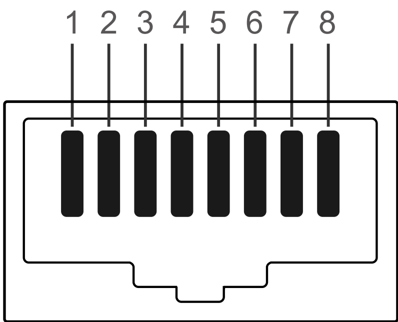
- RS232C-kabel
  Stik: 9-bens D-Sub til stereokabel



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
Hun	Rx	2	-------->	3	Tx	STEREO
	Tx	3	<--------	2	Rx	STIK
	Gnd	5	----------	5	Gnd	(3,5ø)

LAN-kabel

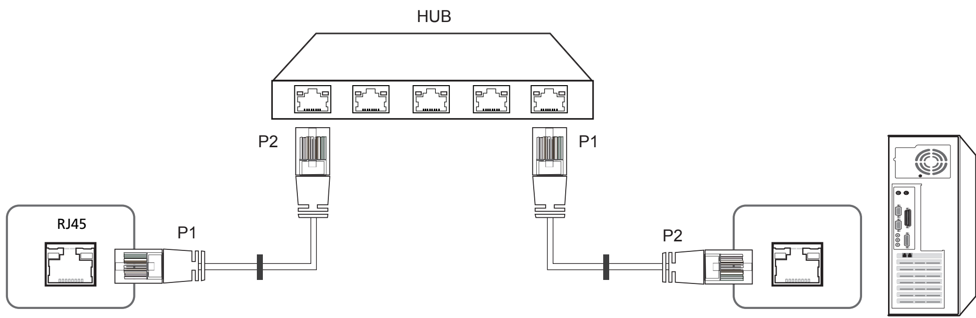
- Benlayout



Ben nr.	Standardfarve	Signal
1	Hvid og orange	TX+
2	Orange	TX-
3	Hvid og grøn	RX+
4	Blå	NC
5	Hvid og blå	NC
6	Grøn	RX-
7	Hvid og brun	NC
8	Brun	NC

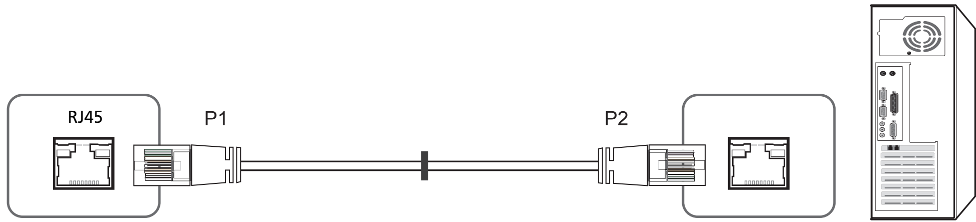
- Stik: RJ45

Direkte LAN-kabel (PC til HUB)



Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	1	TX+
TX-	2	<-------->	2	TX-
RX+	3	<-------->	3	RX+
RX-	6	<-------->	6	RX-

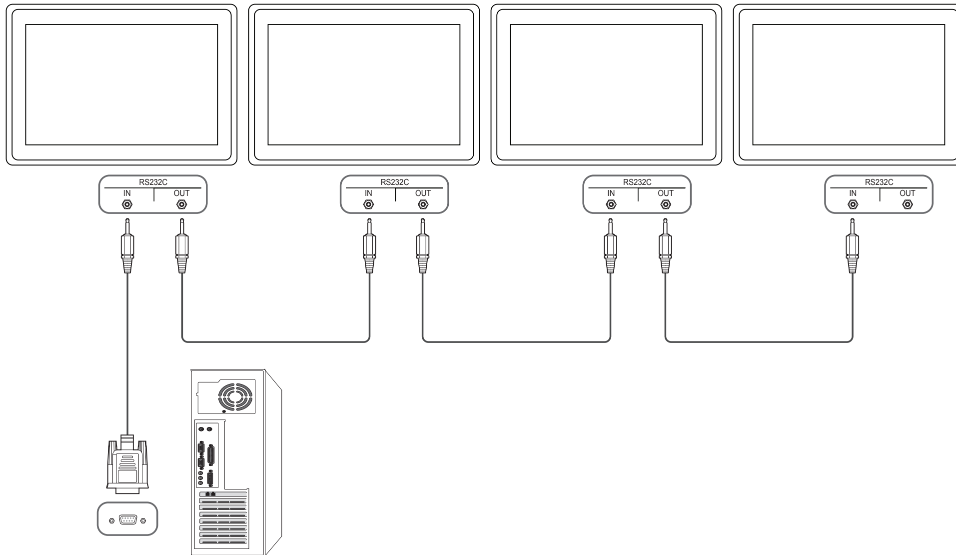
LAN-krydskabel (PC til PC)



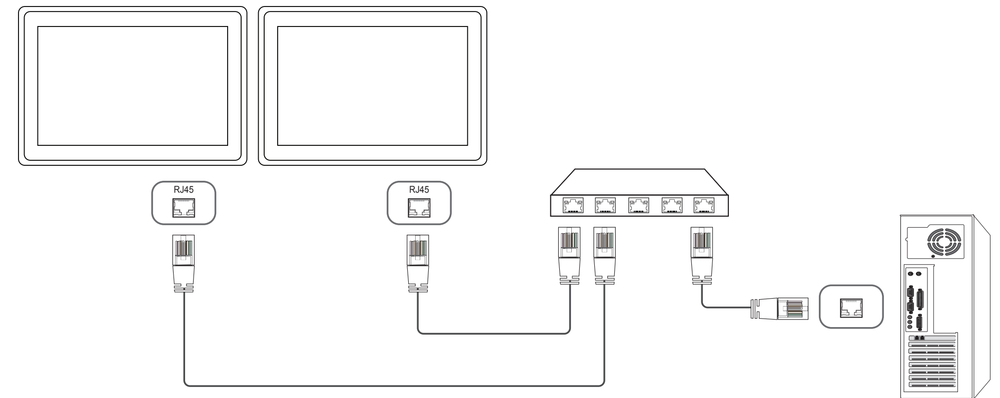
Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	3	RX+
TX-	2	<-------->	6	RX-
RX+	3	<-------->	1	TX+
RX-	6	<-------->	2	TX-

Tilslutning

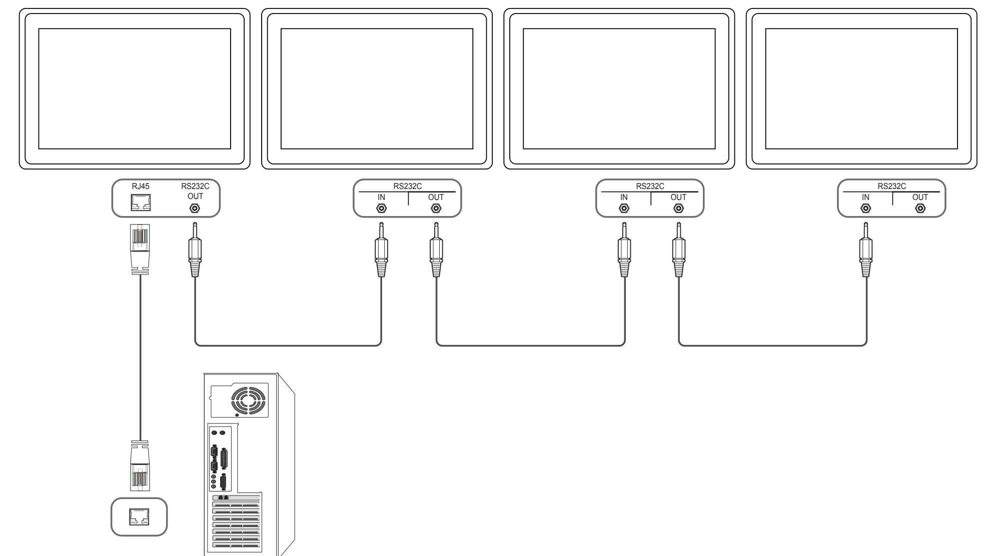
- Tilslutning 1



- Tilslutning 2



- Tilslutning 3



Kontrolkoder

Visning af kontrolstatus (kontrolkommandoen Get)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	Kommandotype		0	

Kontrol (kontrolkommandoen Set)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	Kommandotype		1	Værdi	

Kommando

Nr.	Kommandotype	Kommando	Værdiområde
1	Strømstyring	0x11	0~1
2	Lydstyrke	0x12	0~100
3	Styring af indgangskilde	0x14	-
4	Styring af skærmtilstand	0x18	-
5	Styring af skærmstørrelse	0x19	0~255
6	Styring af PIP til/fra	0x3C	0~1
7	Styring af autojustering (PC, kun BNC)	0x3D	0
8	Styring af tilstanden Videovæg	0x5C	0~1
9	Sikkerhedslås	0x5D	0~1
10	Videovæg til	0x84	0~1
11	Brugerstyring af videovæg	0x89	-

- Al kommunikation finder sted hexadecimalt. Tjeksummen beregnes ved at summere alle værdier med undtagelse af headeren. Hvis en tjeksum ender med at være på mere end to cifre som vist herunder (11+FF+01+01=112), fjernes det første ciffer.

F.eks. Tænd & ID=0

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data 1	Tjeksum
0xAA	0x11		1	"**Power**"	

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data 1	12
0xAA	0x11		1	1	

- For samtidigt at styre alle enheder tilsluttet med et serielt kabel uanset ID'er skal du indstille ID'en til "0xFE" og overføre kommandoer. Kommandoer bliver udført på hver enhed, men der svares ikke med ACK.

Strømstyring

- Funktion
  Et produkt kan tændes og slukkes med en computer.
- Visning af strømstatus (Hent strømstatus TIL / FRA)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x11		0	

- Indstilling af tænd/sluk (Indstil strøm TIL / FRA)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x11		1	"**Power**"	

"**Power**": Strømkode skal indstilles på et produkt.

1: Strøm TIL

0: Strøm FRA

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x11	"**Power**"	

"**Power**": Strømkode skal indstilles på et produkt.

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x11	"**ERR**"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået.

Lydstyrke

- Funktion
  Lydstyrken på et produkt kan justeres med en computer.
- Visning af lydstyrkestatus (Hent lydstyrkestatus)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x12		0	

- Indstilling af lydstyrken (Indstil lydstyrke)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x12		1	"**Volume**"	

"**Volume**": En lydstyrkeværdikode kan indstilles på et produkt. (0-100)

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x12	"**Volume**"	

"**Volume**": En lydstyrkeværdikode kan indstilles på et produkt. (0-100)

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x12	"**ERR**"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået.

Styring af indgangskilde

- Funktion
  Indgangskilden på et produkt kan ændres med en computer.
- Visning af indgangskildestatus (Hent indgangskildestatus)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x14		0	

- Indstilling af indgangskilden (Indstil indgangskilde)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x14		1	"**Input Source**"	

"**Input Source**": En indgangskildekode kan indstilles på et produkt.

0x14	Pc
0x18	DVI
0x0C	Indgangskilde
0x08	Komponent
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_video
0x30	RF (tv)
0x40	DTV
0x21	HDMI
0x22	HDMI_PC

― DVI_video, HDMI_PC kan ikke anvendes med kommandoen Set. De svarer kun på "Get"-kommandoer.

― Denne model understøtter ikke portene HDMI, HDMI_PC.

― **MagicInfo** er tilgængelig på modeller, der **MagicInfo**-funktionen.

― RF (tv) og DTV er kun tilgængelig på modeller, der indeholder tv.

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x14	"**Input Source**"	

"**Input Source**": En indgangskildekode kan indstilles på et produkt.

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x14	"**ERR**"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået.

Styring af skærmtilstand

- Funktion
  Skærmtilstanden på et produkt kan ændres med en computer.
  Skærmtilstand kan ikke styres, når funktionen **Video Wall** er aktiveret.

  ― Denne kontrol kan kun anvendes på modeller, der indeholder tv.

- Visning af skærmstatus (Hent skærmstatus)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x18		0	

- Indstilling af billedstørrelsen (Indstil billedstørrelse)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x18		1	"**Screen Mode**"	

"**Screen Mode**": En kode, der indstiller produktets status

0x01	16 : 9
0x04	Zoom
0x31	Bred zoom
0x0B	4 : 3

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x18	"**Screen Mode**"	

"**Screen Mode**": En kode, der indstiller produktets status

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x18	"**ERR**"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået

Styring af skærmstørrelse

- Funktion
  Skærmstørrelsen på et produkt kan ændres med en computer.
- Visning af skærmstørrelsen (Hent status for skærmstørrelse)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x19		0	

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x19	"**Screen Size**"	

"**Screen Size**": produktets skærmstørrelse (område: 0 - 255, enhed: tommer)

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x19	"**ERR**"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået

Styring af PIP til/fra

- Funktion
  PIP-tilstanden på et produkt kan aktiveres/deaktiveres med en computer.

  ― Kun tilgængelig på modeller der har PIP-funktionen.

  ― Tilstanden kan ikke styres, hvis **Video Wall** er indstillet til **On**.

  ― Denne funktion er ikke tilgængelig i **MagicInfo**.

- Visning af PIP til/fra-status (Hent PIP TIL/FRA-status)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x3C		0	

- Indstilling af PIP til/fra (Indstil PIP TIL / FRA)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x3C		1	"**PIP**"	

"**PIP**": Der anvendes en kode til at aktivere/deaktivere PIP-tilstanden på et produkt.

1: PIP TIL

0: PIP FRA

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x3C	"**PIP**"	

"PIP": Der anvendes en kode til at aktivere/deaktivere PIP-tilstanden på et produkt.

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x3C	"**PIP**"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået

Styring af autojustering (PC, kun BNC)

- Funktion
  Justerer automatisk pc-systemets skærm med en pc.
- Visning af status for autojustering (Hent status for autojustering)
  Ingen
- Indstilling af autojustering (Indstil autojustering)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x3D		1	"**Auto Adjustment**"	

"**Auto Adjustment**" : 0x00 (hele tiden)

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x3D	"**Auto Adjustment**"	

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x3D	"**ERR**"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået

Styring af tilstanden Videovæg

- Funktion
  Video Wall-tilstanden kan aktiveres på et produkt via en computer.
  Denne kontrol er kun mulig på et produkt, hvor **Video Wall** er aktiveret.
- Visning af videovægtilstand (Hent videovægtilstand)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x5C		0	

- Indstilling af videovæggen (Indstil videovægtilstand)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x5C		1	"**Video Wall Mode**"	

"**Video Wall Mode**": Der anvendes en kode til at aktivere tilstanden Videovæg på et produkt.

1: **Full**

0: **Natural**

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/ Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5C	"**Video Wall Mode**"	

"**Video Wall Mode**": Der anvendes en kode til at aktivere tilstanden Videovæg på et produkt.

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/ Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5C	"ERR"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået

Sikkerhedslås

- Funktion
  Pc'en kan anvendes til at aktivere eller deaktivere funktionen **Safety Lock** på et produkt.
  Denne kontrol er til rådighed, uanset om strømmen er tændt eller ej.
- Visning af status på sikkerhedslås (Hent status på sikkerhedslås)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x5D		0	

- Aktivering eller deaktivering af sikkerhedslås (Indstil sikkerhedslås aktiver/deaktiver)

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x5D		1	"**Safety Lock**"	

"**Safety Lock**": Sikkerhedslåsekode, der skal indstilles på et produkt

1: TIL

0: FRA

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5D	"**Safety Lock**"	

"**Safety Lock**": Sikkerhedslåsekode, der skal indstilles på et produkt

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/ Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x5D	"**ERR**"	

"**ERR**" : En kode viser den fejl, der er opstået

Videovæg til

- Funktion
  Pc slår produktets videovæg TIL/FRA.
- Få status for videovæg til/fra

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x84		0	

- Slå videovæg til/fra

Header	Kommando	ID	Datalængde	Data	Tjeksum
0xAA	0x84		1	V.Wall_On	

- V.Wall_On : Videovægkode, der skal indstilles på produktet

1: Videovæg TIL

0: Videovæg FRA

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x84	V.Wall_ On	

V.Wall_On : Samme som ovenfor

- Nak

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x84	ERR	

"ERR" : En kode viser den fejl, der er opstået

Brugerstyring af videovæg

- Funktion
  Pc slår produktets videovægfunktion til/fra.
- Få status for videovæg

Header	Kommando	ID	Datalængde	Tjeksum
0xAA	0x89		0	

- Indstil videovæg

Header	Kommando	ID	Datalængde	Vær1	Vær2	Tjeksum
0xAA	0x89		2	Wall_Div	Wall_SNo	

Wall_Div: Videovæg-skillekode, der er indstillet på produktet

Videovægmodel på 10 x 10

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Fra	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00
1	0x11	0x12	0x13	0x14	0x15	0x16	0x17	0x18	0x19	0x1A	0x1B	0x1C	0x1D	0x1E	0x1F
2	0x21	0x22	0x23	0x24	0x25	0x26	0x27	0x28	0x29	0x2A	0x2B	0x2C	0x2D	0x2E	0x2F
3	0x31	0x32	0x33	0x34	0x35	0x36	0x37	0x38	0x39	0x3A	0x3B	0x3C	0x3D	0x3E	0x3F
4	0x41	0x42	0x43	0x44	0x45	0x46	0x47	0x48	0x49	0x4A	0x4B	0x4C	0x4D	0x4E	0x4F
5	0x51	0x52	0x53	0x54	0x55	0x56	0x57	0x58	0x59	0x5A	0x5B	0x5C	0x5D	0x5E	0x5F
6	0x61	0x62	0x63	0x64	0x65	0x66	0x67	0x68	0x69	0x6A	0x6B	0x6C	0x6D	0x6E	0x6F
7	0x71	0x72	0x73	0x74	0x75	0x76	0x77	0x78	0x79	0x7A	0x7B	0x7C	0x7D	0x7E	N/A
8	0x81	0x82	0x83	0x84	0x85	0x86	0x87	0x88	0x89	0x8A	0x8B	0x8C	N/A	N/A	N/A
9	0x91	0x92	0x93	0x94	0x95	0x96	0x97	0x98	0x99	0x9A	0x9B	N/A	N/A	N/A	N/A
10	0xA1	0xA2	0xA3	0xA4	0xA5	0xA6	0xA7	0xA8	0xA9	0xAA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
11	0xB1	0xB2	0xB3	0xB4	0xB5	0xB6	0xB7	0xB8	0xB9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
12	0xC1	0xC2	0xC3	0xC4	0xC5	0xC6	0xC7	0xC8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
13	0xD1	0xD2	0xD3	0xD4	0xD5	0xD6	0xD7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
14	0xE1	0xE2	0xE3	0xE4	0xE5	0xE6	0xE7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
15	0xF1	0xF2	0xF3	0xF4	0xF5	0xF6	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Wall_SNo : Produktnummerkode, der er indstillet på produktet

Videovægmodel på 10 x 10: (1 ~ 100)

Indstil nummer	Data
1	0x01
2	0x02
...	...
99	0x63
100	0x64

- Ack

Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Vær2	Tjeksum
0xAA	0xFF		4	'A'	0x89	Wall_Div	Wall_SNo	

- Nak

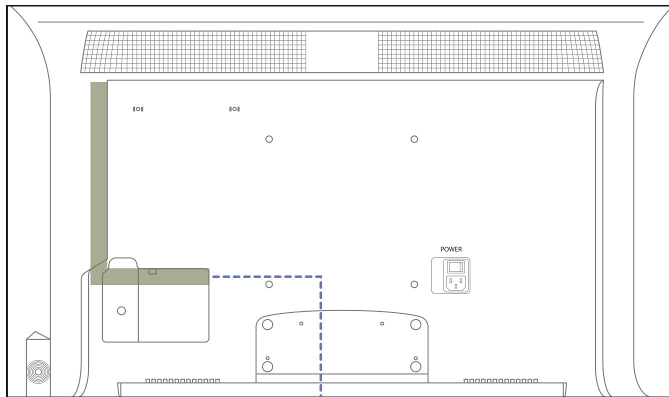
Header	Kommando	ID	Datalængde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Tjeksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x89	ERR	

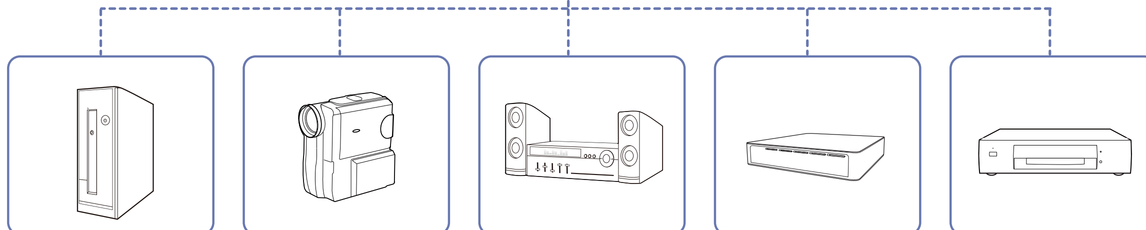
"ERR" : En kode viser den fejl, der er opstået

Kapitel 03
Tilslutning og brug af en kildeenhed

Inden tilslutning

Kontroller følgende, inden du slutter dette produkt til andre enheder. Enheder, der kan sluttes til dette produkt, omfatter pc'er, videokameraer, højttalere, set-top-bokse og DVD/Blu-ray-diskafspillere.





Kontroller inden tilslutning

― Inden du tilslutter en kildeenhed, skal du læse den brugervejledning, der fulgte med enheden.
 Antallet og placeringen af porte på kildeenheder kan variere fra enhed til enhed.

― Tilslut ikke strømkablet, før alle tilslutninger er udført.
 Tilslutning af strømkablet under tilslutning kan beskadige produktet.

― Tilslut lydportene korrekt: venstre = hvid og højre = rød.

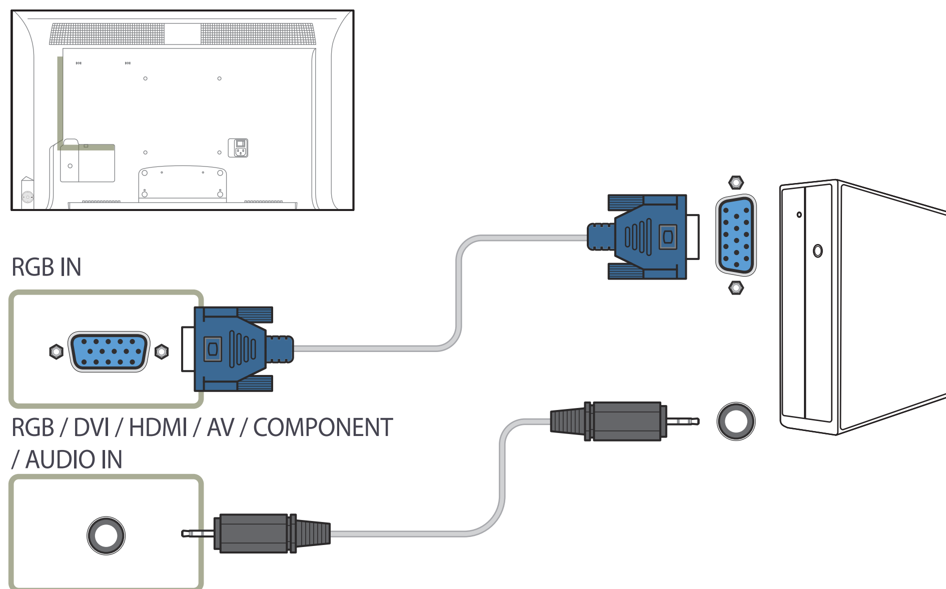
― Undersøg porttyperne på bagsiden af det produkt, du vil tilslutte.

Tilslutning til en pc

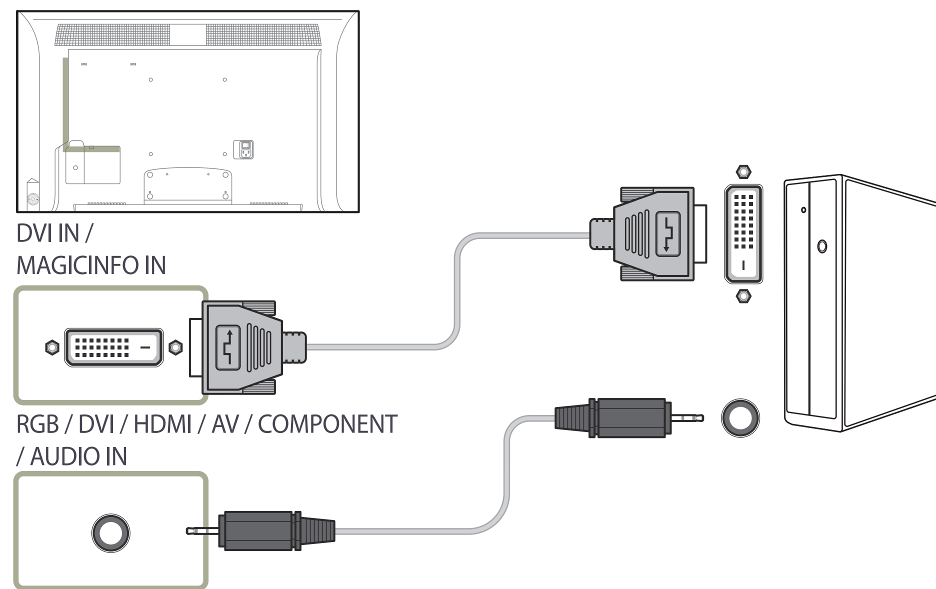
- Undlad at tilslutte strømkablet, før du har tilsluttet de øvrige kabler.
  Kontroller, at du har tilsluttet en kildeenhed, før du tilslutter strømkablet.
- En pc kan sluttes til produktet på flere måder.
  Vælg en tilslutningsmetode, der passer til din pc.

― Tilslutningsdele kan variere på de forskellige produkter.

Tilslutning med et D-SUB-kablet (analog type)

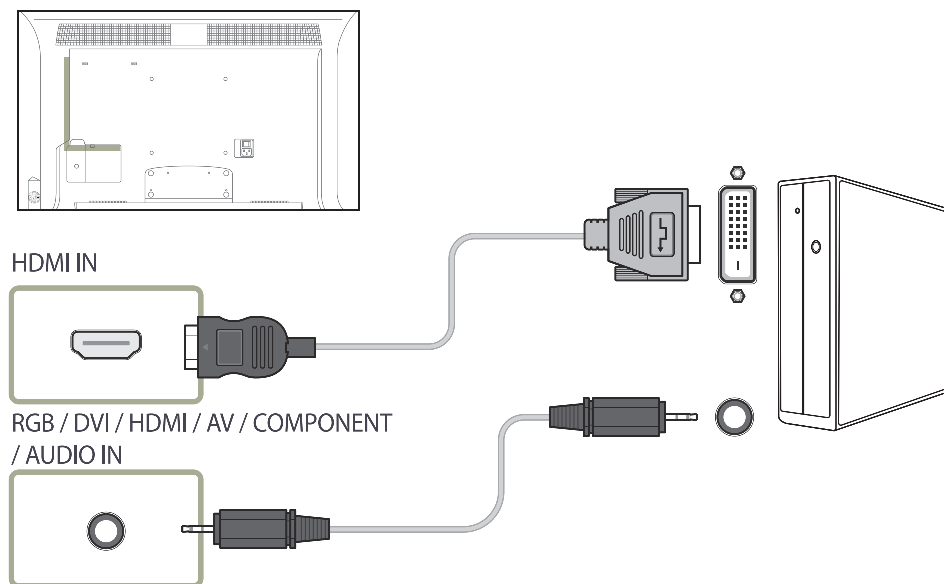


Tilslutning med et DVI-kabel (digital type)

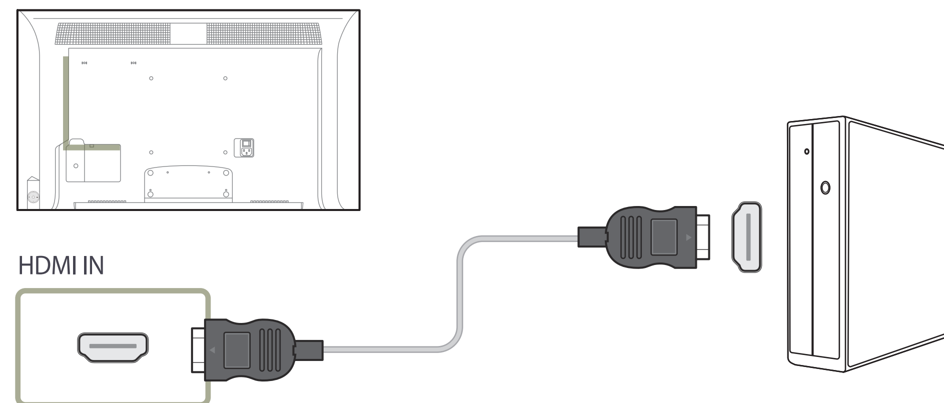


Tilslutning med et HDMI-DVI-kabel

― Når du slutter en pc til produktet med et HDMI-DVI-kabel, skal du indstille **Edit Name** til **DVI PC** for at få adgang til video- og lydindhold gemt på pc'en.



Tilslutning med et HDMI-kabel



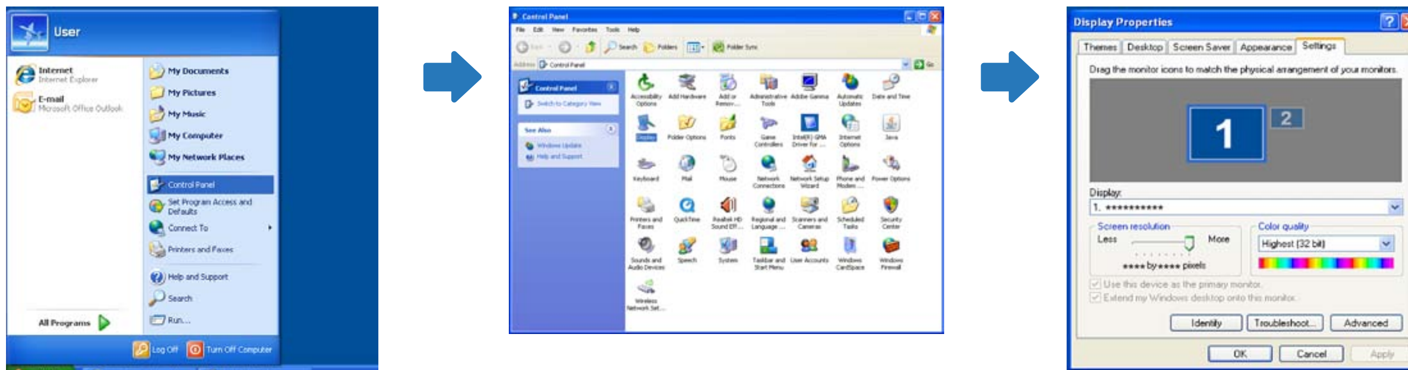
Ændring af opløsningen

— Juster opløsningen og opdateringshastigheden i kontrolpanelet på din pc for at få den bedste billedkvalitet.

— Billedkvaliteten på TFT-LCD'er kan blive forringet, hvis du ikke vælger den optimale opløsning.

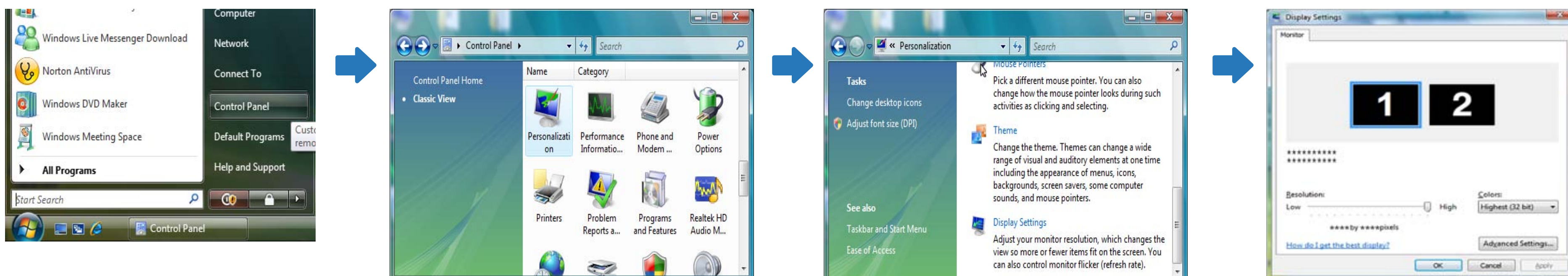
Ændring af opløsningen på Windows XP

Gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger**, og skift opløsningen.



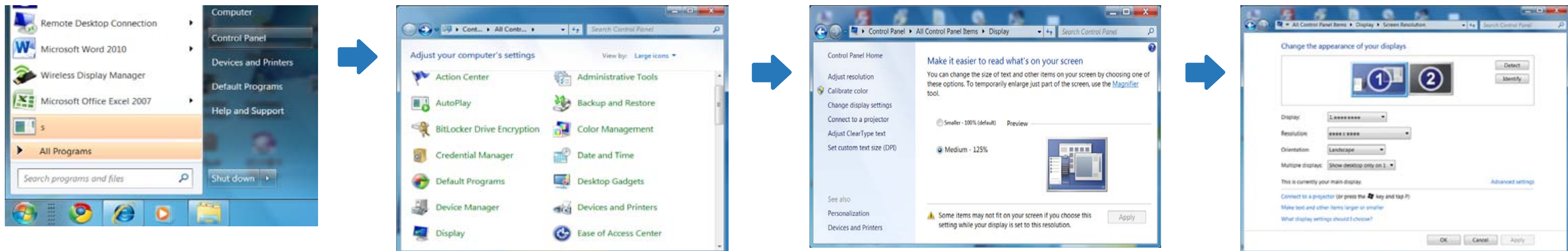
Ændring af opløsningen på Windows Vista

Gå til **Kontrolpanel** → **Personlige indstillinger** → **Skærmindstillinger**, og skift indstillingen.



Ændring af opløsningen på Windows 7

Gå til **Kontrolpanel** ⟶ **Skærm** ⟶ **Skærmopløsning**, og skift opløsningen.



Ændring af opløsningen på Windows 8

Gå til **Indstillinger** ⟶ **Kontrolpanel** ⟶ **Skærm** ⟶ **Skærmopløsning**, og skift opløsningen.



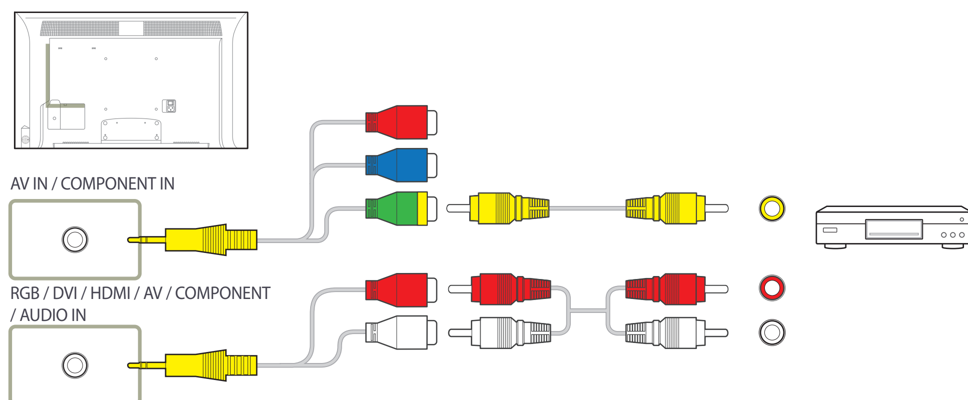
Tilslutning til en videoenhed

- Undlad at tilslutte strømkablet, før du har tilsluttet de øvrige kabler.
  Kontroller, at du har tilsluttet en kildeenhed, før du tilslutter strømkablet.
- Du kan slutte en videoenhed til produktet med et kabel.

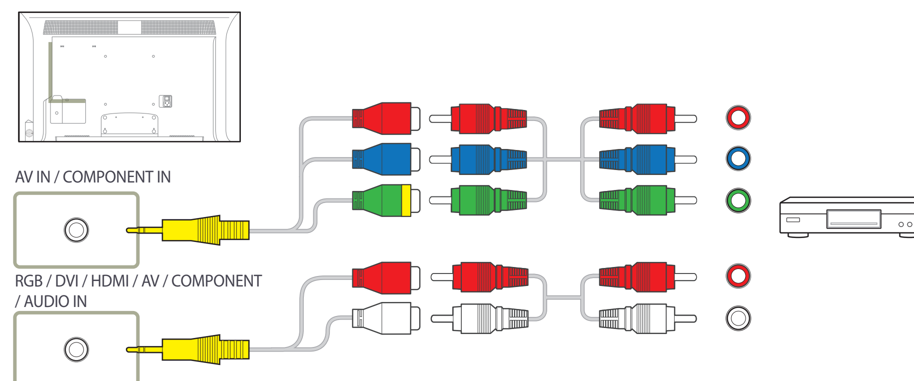
― Tilslutningsdele kan variere på de forskellige produkter.

― Tryk på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at ændre kilden.

Tilslutning med et AV-kabel



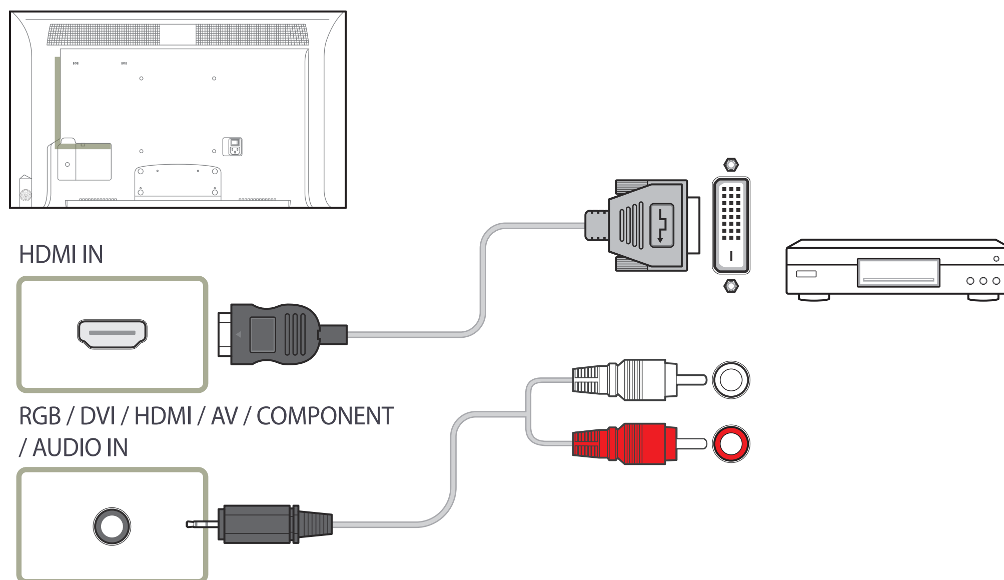
Tilslutning med komponentkablet



Tilslutning med et HDMI-DVI-kabel

― Lyden bliver ikke aktiveret, hvis produktet er sluttet til en videoenhed med et HDMI-DVI-kabel. For at løse dette skal du også slutte et lydkabel til lydportene på produktet og videoenheden. Når du slutter en videoenhed til produktet med et HDMI-DVI-kabel, skal du indstille **Edit Name** til **DVI Devices** for at få adgang til video- og lydindhold, der er gemt på videoenheden.

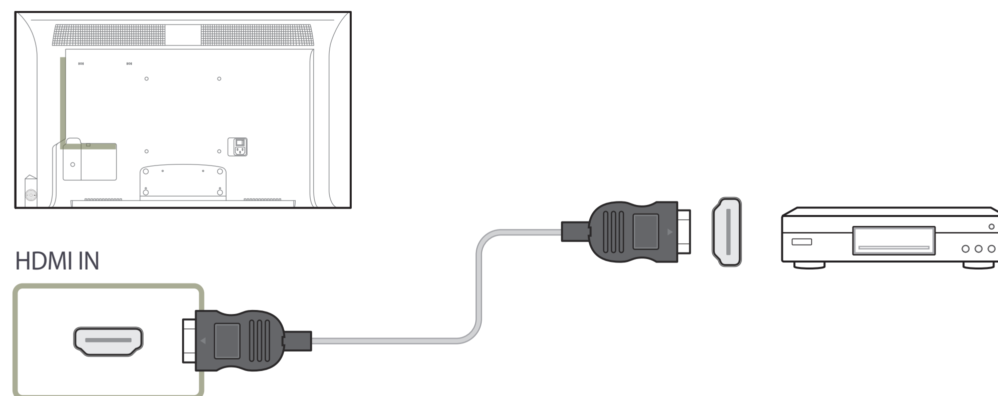
― Understøttede opløsninger omfatter 1080p (50/60Hz), 720p (50/60Hz), 480p og 576p.



Tilslutning ved hjælp af et HDMI-kabel

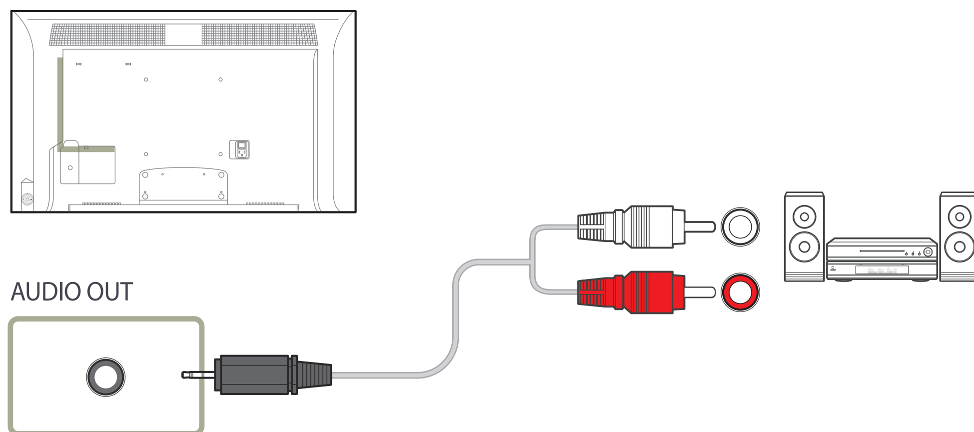
Brug af et HDMI-kabel eller HDMI/DVI-kabel (op til 1080p)

- Opnå et bedre billede og lydkvalitet ved at tilslutte en digital enhed med et HDMI-kabel.
- Et HDMI-kabel understøtter digitale video- og lydsignaler og kræver ikke et lydkabel.
  - Tilslut produktet til en digital enhed, der ikke understøtter HDMI-udgang, ved at bruge et HDMI-DVI- og lydkabler.
- Billedet vises ikke normalt (hvis der er et), eller lyden fungerer muligvis ikke, hvis der er tilsluttet en ekstern enhed, der bruger en ældre version af HDMI-tilstand, til produktet. Hvis der opstår et sådant problem, skal du spørge producenten af det eksterne enhed om HDMI-versionen og anmode om en opgradering, hvis den er for gammel.
- Sørg for at bruge et HDMI-kabel med en tykkelse på 14 mm eller mindre.
- Sørg for at købe et certificeret HDMI-kabel. Ellers vises billedet muligvis ikke eller der kan opstå en forbindelsesfejl.
- Der anbefales et grundlæggende, hurtigt HDMI-kabel eller ét med ethernet.
  Dette produkt understøtter ikke ethernetfunktionen via HDMI.



Tilslutning til et lydsystem

— Tilslutningsdele kan variere på de forskellige produkter.



Tilslutning af netværksmodulet (sælges separat)

― Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du tilslutter et netværksmodul, i den brugervejledning, der fulgte med til netværksmodulet, da du købte det.

MagicInfo

Hvis du vil bruge **MagicInfo**, skal du tilslutte et netværksmodul (sælges separat) til produktet.

― Hvis du vil ændre indstillingerne for MagicInfo, skal du køre "MagicinfoSetupWizard" på skrivebordet.

― Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du bruger **MagicInfo**, på den dvd, der følger med til netværksmodulet.

― Oplysningerne i dette afsnit kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

― Hvis der opstår et problem, efter at du har installeret et andet operativsystem end det, der fulgte med til netværksmodulet, efter gendannelse af den forrige version af operativsystemet eller efter installation af software, der ikke er kompatibel med det medfølgende operativsystem, kan du ikke benytte dig af teknisk support og vil blive opkrævet et gebyr ved besøg af en servicetekniker.
Du vil heller ikke kunne bytte produktet eller få pengene tilbage.



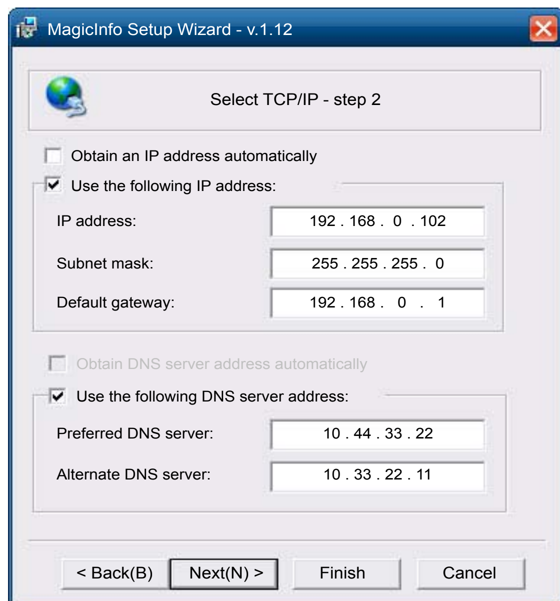
Få adgang til MagicInfo-tilstand

1 Når du har installeret og tilsluttet netværksmodulet (sælges separat) til produktet, skal du tænde for det.

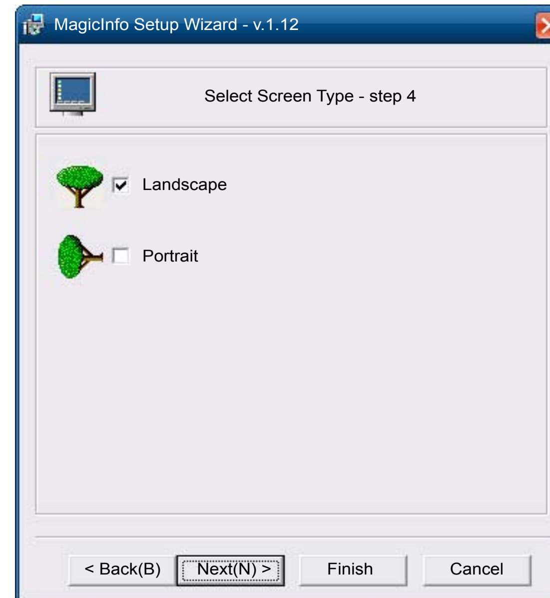
2 Tryk på **SOURCE** på fjernbetjeningen, og vælg **MagicInfo**.

― Når netværksmodulet sluttes til **DVI IN / MAGICINFO IN**-porten på produktet, ændres **Source** fra **DVI** til **MagicInfo**.

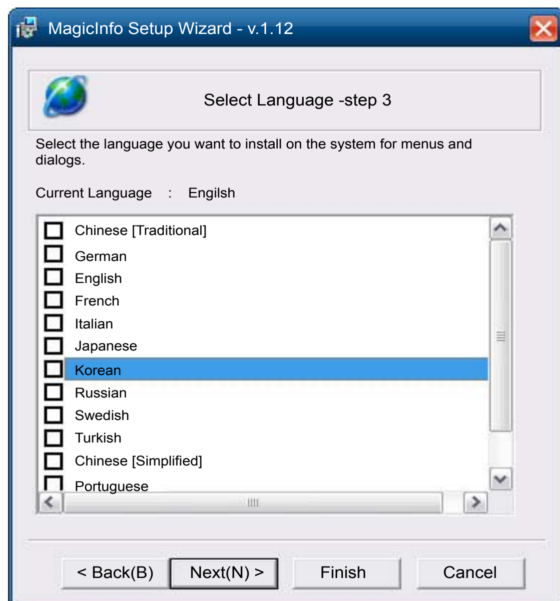
3 Vælg det program, der skal startes som standard, når MagicInfo starter.



4 Angiv IP-oplysningerne.

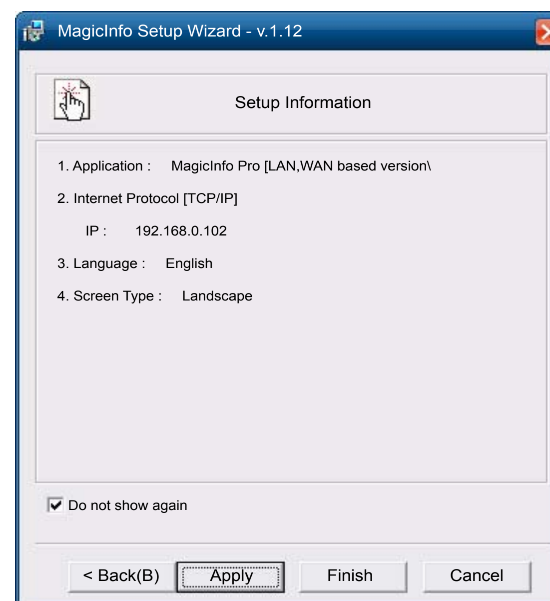


6 Vælg en visningstilstand.



5 Vælg et sprog.

(Standardsproget er **Engelsk**.)



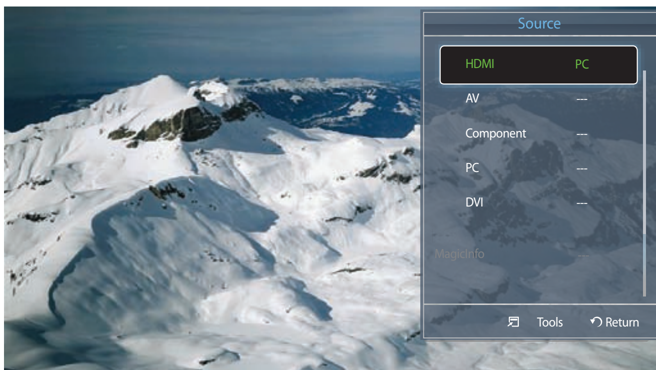
7 Dobbelttjek de valgte indstillinger.

― Hvis der ikke vises et udførselsikon, skal du dobbeltklikke på **MagicInfo**-ikonet på skrivebordet. Ikonet vises nederst til højre på skærmen.

Skift af indgangskilden

Source

MENU ▥ → Support → Contents Home → Source → ENTER ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Source gør det muligt at vælge en række kilder og ændre navne på kildeenheder.

Du kan vise skærmen fra en kildeenhed, der er sluttet til produktet. Vælg en kilde på kildelisten for at vise skærmen med den valgte kilde.

— Indgangskilden kan også ændres med knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen.

— Skærmen vises måske ikke korrekt, hvis en forkert kilde er valgt for den kildeenhed, du vil skifte til.

Kapitel 04

Brug af MDC

Konfiguration af indstillinger for Multi Control

MENU ▥ → **System** → **Multi Control** → **ENTER** ↵

Tildel en individuel ID til dit produkt.

Konfiguration af indstillinger for Multi Control

- **ID Setup**

  Tildel et sæt et ID. (Område: 0~99)

  Tryk på ▲/▼ for at vælge et antal, og tryk på ↵.

- **ID Input**

  Indtast ID-nummeret for det produkt, der er sluttet til indgangskablet til modtagelse af indgangssignalet.

  Indtast det nummer, du vil bruge, med taltasterne på fjernbetjeningen.

- **MDC Connection**

  Vælg en metode til at tilslutte til MDC for at modtage MDC-signalet.

  - **RS232C MDC**

    Kommunikerer med MDC via et RS232C MDC-kabel.

  - **RJ45 MDC**

    Kommunikerer med MDC via et RJ45 MDC -kabel.

Installation/afinstallation af MDC-program

Installation

MDC-installationen kan blive påvirket af grafikkortet, bundkortet og netværksforholdene.

1 Sæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.

2 Klik på **MDC Unified**-installationsprogrammet.

Hvis et vindue til softwareinstallation ikke vises på hovedskærmen, skal du installere med den eksekverbare fil **MDC Unified** i mappen **MDC** på cd'en.

3 Vælg installationssproget. Klik derefter på "**OK**".

4 Når skærmen "**Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified**" vises, skal du klikke på "**Next**".

5 I det viste "**License Agreement**"-vindue skal du vælge "**I accept the terms in the license agreement**" og klikke på "**Next**".

6 I det viste "**Customer Information**"-vindue skal du udfylde alle oplysningsfelterne og klikke på "**Next**".

7 I det viste "**Destination Folder**"-vindue skal du vælge den mappesti, hvor du vil installere programmet, og klikke på "**Next**".

Hvis mappestien ikke angives, vil programmet blive installeret i standardmappestien.

8 I vinduet "**Ready to Install the Program**", der vises, skal du kontrollere den mappesti, hvor programmet skal installeres, og klikke på "**Install**".

9 Installationsstatussen bliver vist.

10 Klik på "**Finish**" i det viste "**InstallShield Wizard Complete**"-vindue.

Vælg "**Launch MDC Unified**", og klik på "**Finish**" for straks at køre MDC-programmet.

11 Genvejsikonet **MDC Unified** bliver oprettet på skrivebordet efter installationen.

- Ikonet til kørsel af MDC vises måske ikke. Det afhænger af pc-systemet eller produktspecifikationerne.
- Tryk på F5, hvis kørselsikonet ikke vises.

Afinstallation

1 Vælg **Indstillinger** > **Kontrolpanel** på menuen **Start**, og dobbeltklik på **Tilføj eller fjern programmer**.

2 Vælg **MDC Unified** på listen, og klik på **Rediger/fjern**.

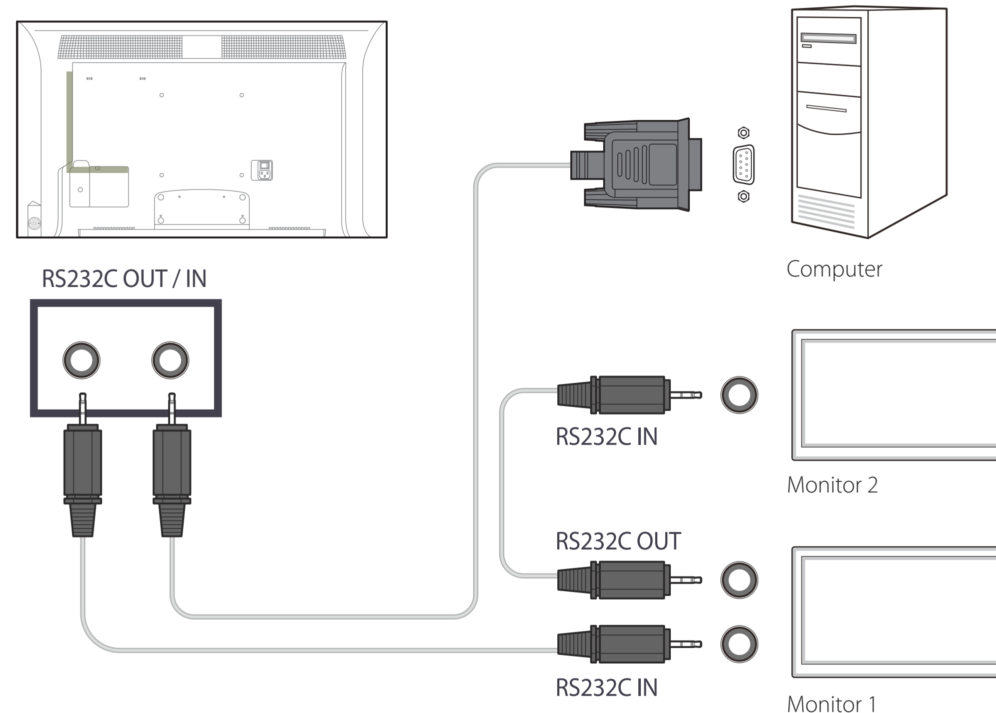
"MDC" (Multiple Display Control) er et program, der gør det nemt at styre flere skærmenheder samtidig på en pc.

Hvad er MDC?

Tilslutning til MDC

Brug af MDC via RS-232C (standarder for seriel datakommunikation)

Slut et serielt RS-232C-kabel til de serielle porte på pc'en og på skærmen.

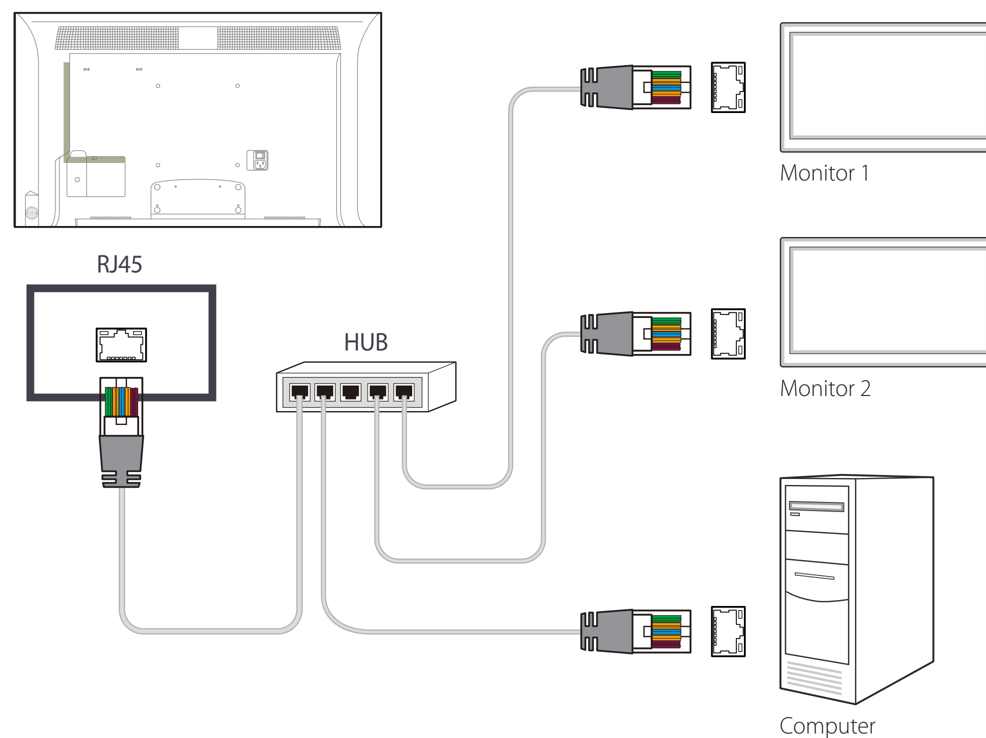


Brug af MDC via Ethernet

Indtast IP-adressen for den primære visningsenhed, og slut enheden til pc'en. Der kan oprettes forbindelse mellem to visningsenheder med et serielt RS-232C-kabel.

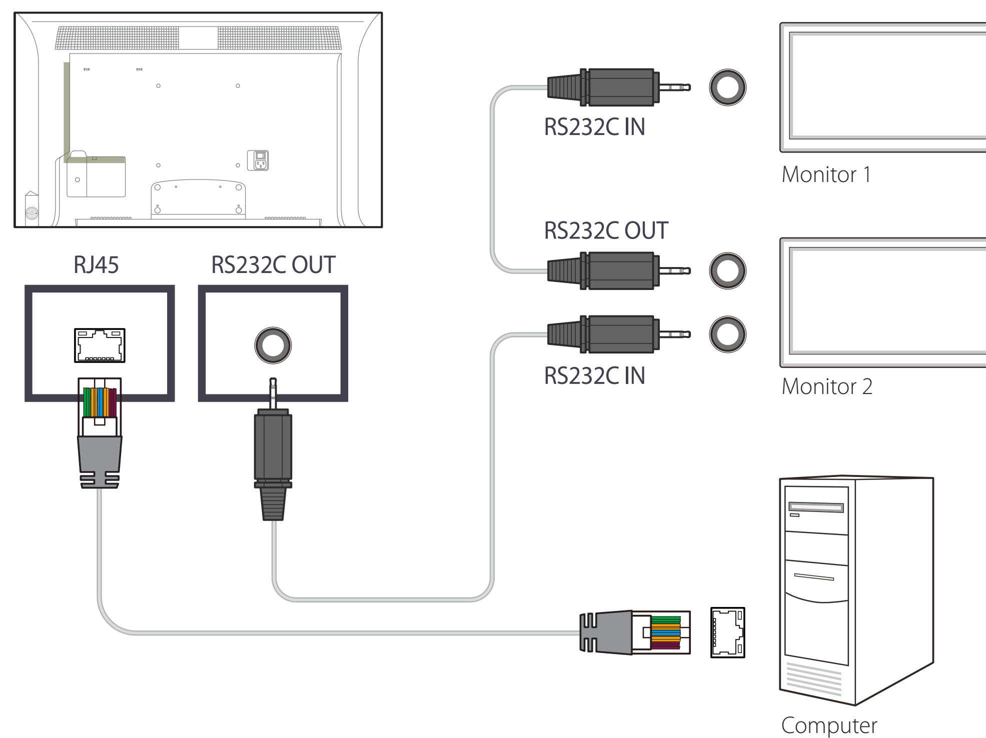
Tilslutning via et direkte LAN-kabel

― Der kan tilsluttes flere produkter med **RJ45**-porten på produktet og LAN-portene på HUB'en.



Tilslutning via et LAN-krydskabel

― Der kan tilsluttes flere produkter med **RS232C IN/OUT**-porten på produktet.



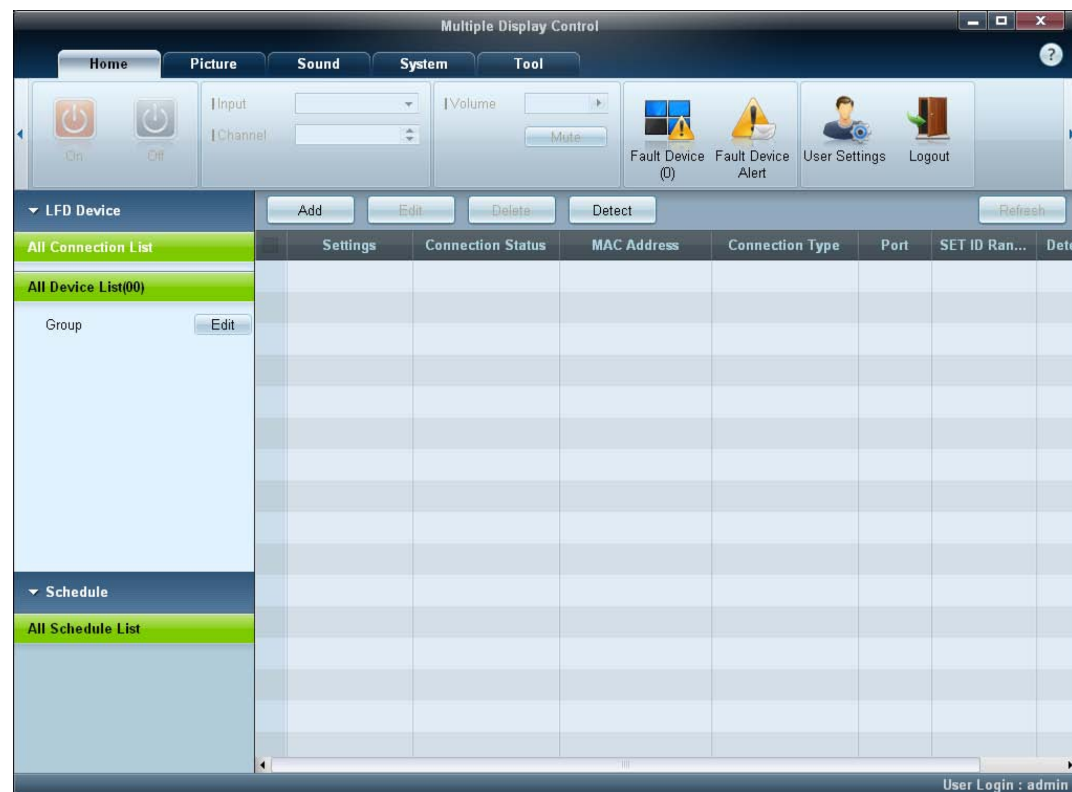
Tilslutningsstyring

Tilslutningsstyring indeholder **Tilslutningsliste** og **Redigeringsmuligheder for tilslutningsliste**.

Tilslutningsliste - Tilslutningsliste viser oplysninger for tilslutningerne som f.eks. tilslutningsindstilling (IP/COM, portnr., MAC og Tilslutningstype), tilslutningsstatus, **Set ID Range** og registrerede enheder.

Hver tilslutning kan indeholde maks. 100 enheder, som er tilsluttet serielt sammenkoblet. Alle de LFD'er, som registreres i en tilslutning, vises på enhedslisten, hvor brugeren kan oprette grupper og sende kommandoer til registrerede enheder.

Redigeringsmuligheder for tilslutningsliste – Redigeringsmuligheder for tilslutning omfatter **Add**, **Edit**, **Delete** og **Refresh**.



User Login

Når du starter programmet, vises brugerloginvinduet.

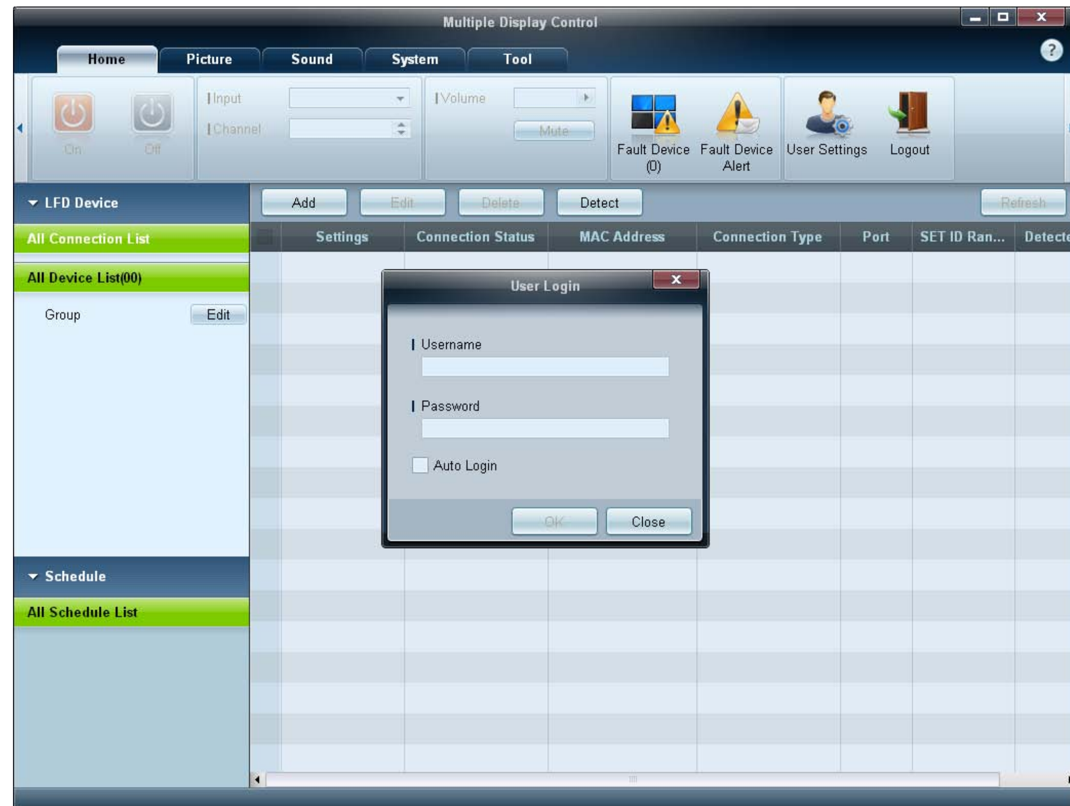
Login-id'et (**password**: **admin**) og adgangskoden (**Auto Login**: **admin**) er som standard **admin**.

— Af sikkerhedsmæssige grunde bør du sørge for at ændre adgangskoden efter første login.

— Gå til **Home** > **User Settings** for at ændre adgangskoden.

Når du har logget på, vises [**User Login : admin**] nederst til højre i programmet.

For at logge på automatisk, når programmet genstartes, skal du markere afkrydsningsfeltet **Auto Login** i vinduet **User Login**.



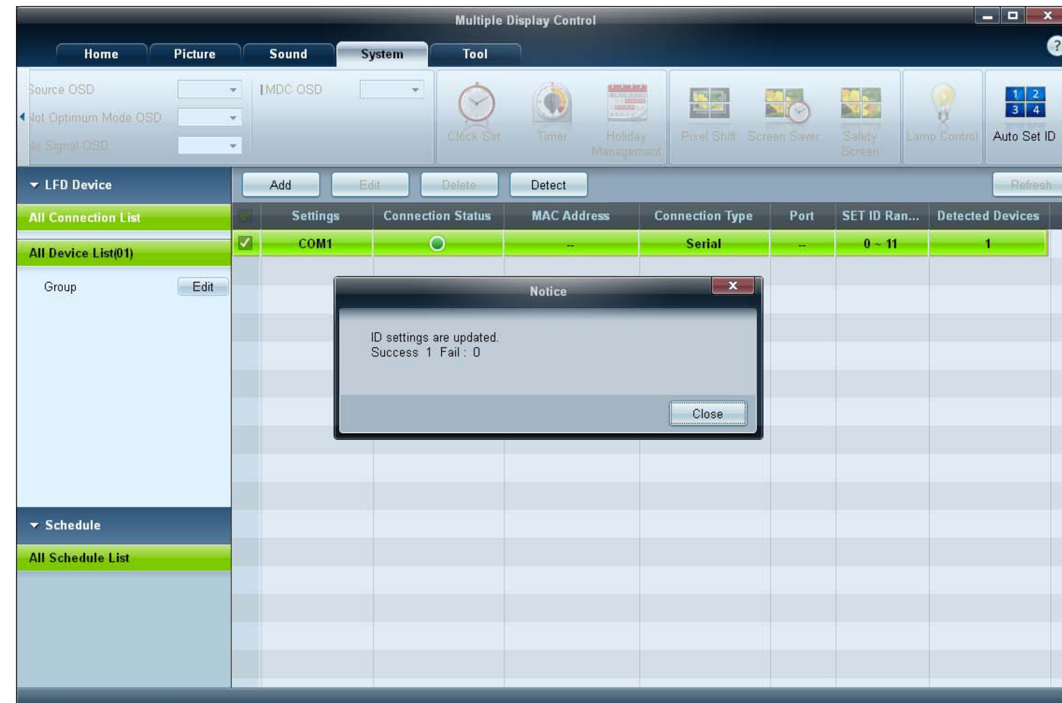
Auto Set ID

Funktionen **Auto Set ID** tildeler et indstillet id til alle de LFD'er, der er tilsluttet sammenkoblet i en valgt tilslutning.

Der kan maks. være 100 LFD'er i en tilslutning.

Det indstillede id tildeles sekventielt i den sammenkoblede kørsel fra 1 til 99 og til sidst til indstillet id 0.

― Id for det sidste hundrede LFD er indstillet til 0.

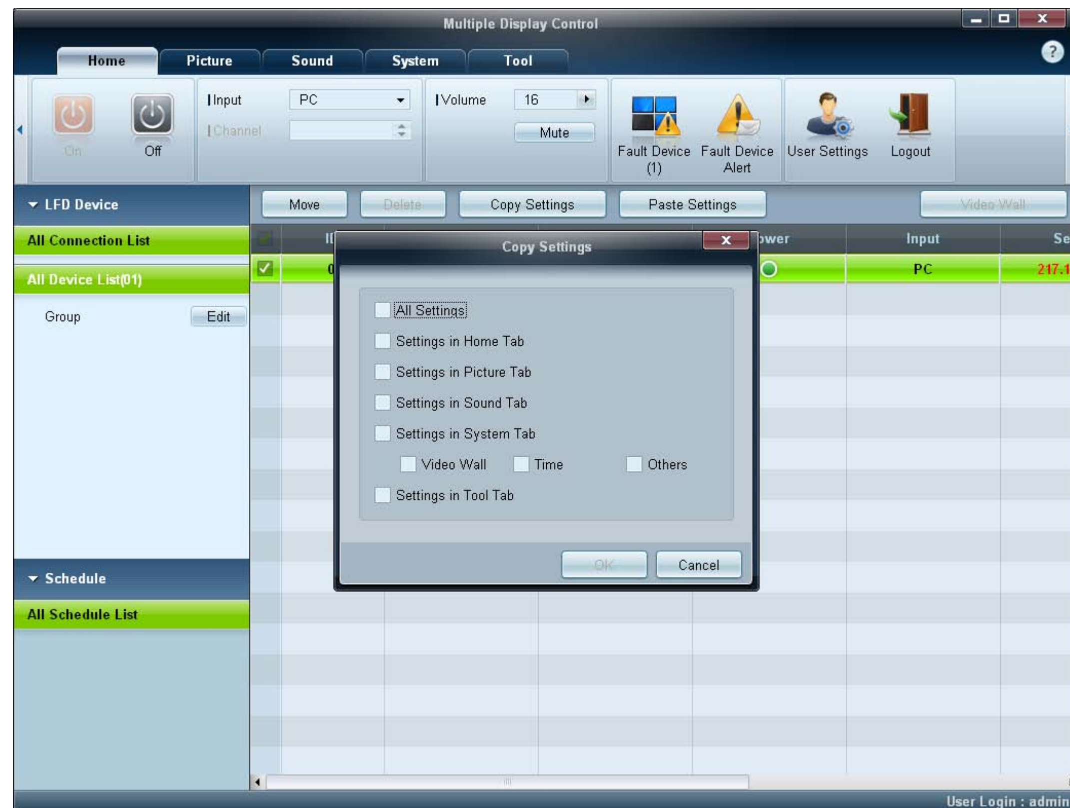


Kloning

Du kan bruge funktionen **Kloning** til at kopiere indstillingen for en LFD og derefter anvende den på flere valgte LFD'er.

Du kan vælge specifikke fanekategorier eller alle fanekategorier til kloningen med indstillingsvinduet til kopiering af indstilling.

— Du kan slette de indstillinger, du har konfigureret, ved at klikke på knappen **Paste Settings**.

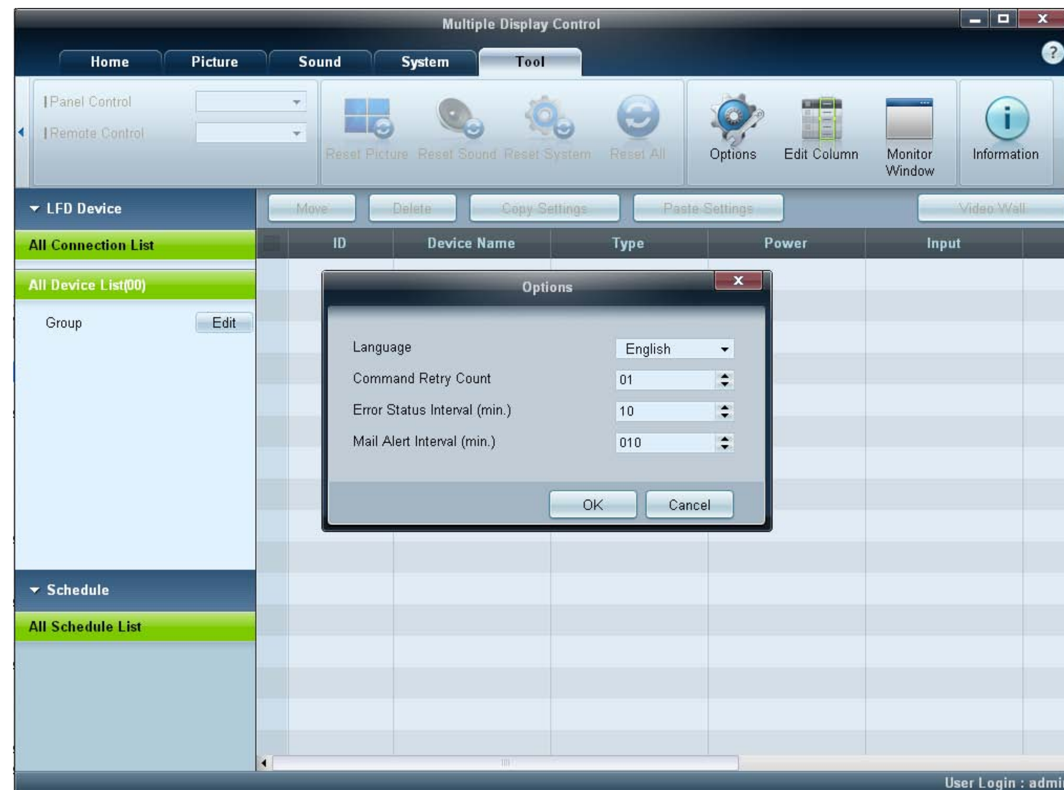


Kommandoen Forsøg igen

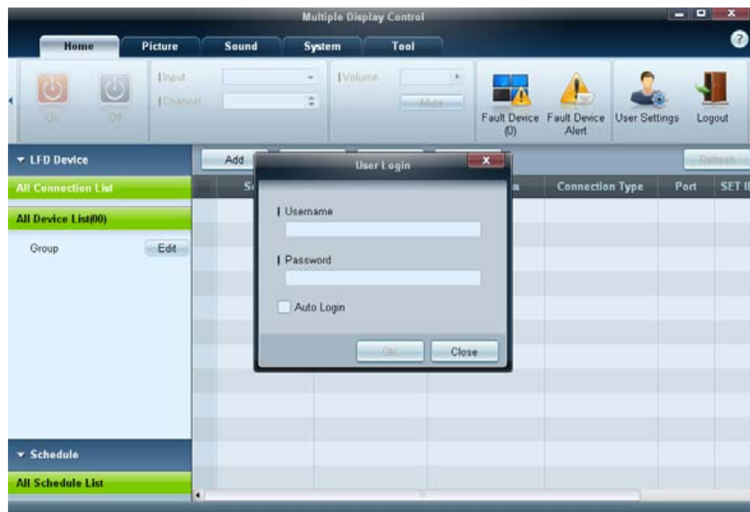
Denne funktion bruges til at angive det maksimale antal gange, MDC-kommandoen forsøges igen, hvis der ikke returneres noget svar, eller hvis der leveres et beskadiget svar fra en LFD.

Værdien for antal gentagede forsøg kan indstilles i vinduet med indstillinger for MDC.

Værdien for antal gentagne forsøg skal være mellem 1-10. Standardværdien er 1.



Kom i gang med MDC

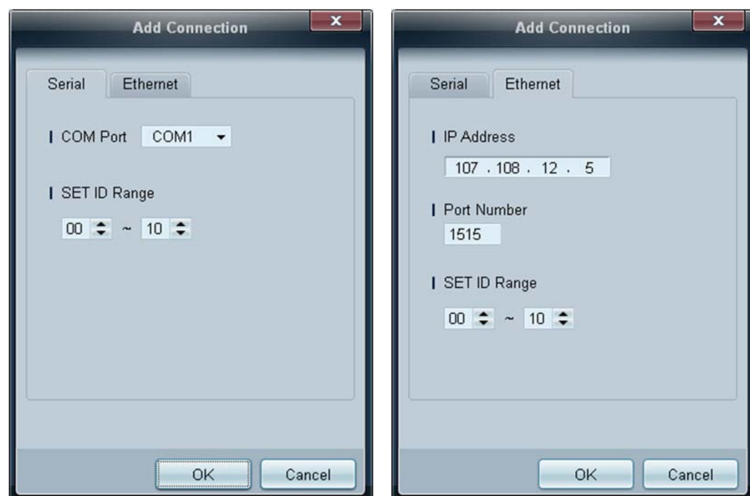


1 Du starter programmet ved at klikke på **Start** → **Programmer** → **Samsung** → **MDC Unified**.

Loginvinduet vises efter MDC-programmet startes.

Angiv bruger-id'et og adgangskoden.

- Standardbruger-id'et og adgangskoden er **admin**.
- Sørg for at ændre adgangskoden efter første login.

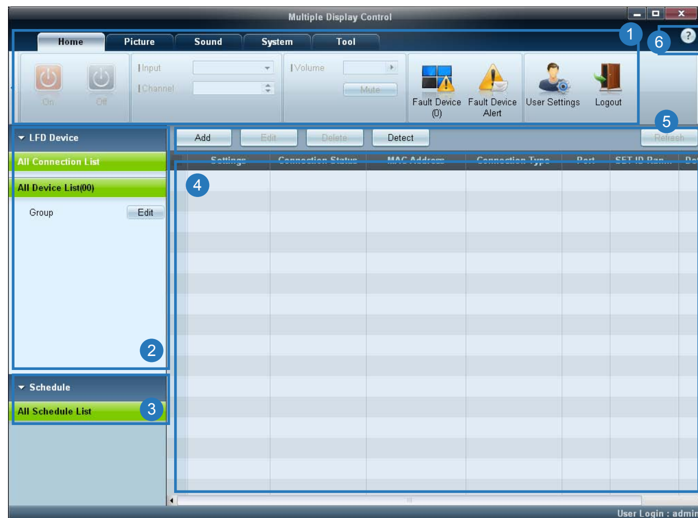


2 Klik på **Add** for at tilføje en visningsenhed.

SET ID Range: Vælg et interval for det entydige id, der knyttes til en skærm.

- Hvis der etableres forbindelse via RS232C, skal du gå til **Serial** og angive **COM Port**.
- Hvis der etableres forbindelse via **Ethernet**, skal du indtaste den IP-adresse, som var angivet for visningsenheden.

Opbygning af hovedskærm



1 **Menulinje**	Skift status for en visningsenhed eller egenskaber for programmet.
2 **Enhedskategori**	Vis en liste over tilsluttede visningsenheder eller enhedsgrupper.
3 **Planlægningskategori**	Vis en liste over planlægninger for visningsenheder.
4 **Indstil liste**	Vælg den visningsenhed, du vil justere.
5 **Redigér indstillet liste**	Tilføj, rediger, omgrupper eller slet indstillinger.
6 **Hjælpeemner**	Vis hjælpeemner for programmet.

Menuer

Home



Du kan tænde eller slukke for en valgt enhed eller ændre indgangskilden eller lydstyrken for enheden.

Vælg visningsenheder fra listen over indstillinger, og vælg fanen **Home**.

Vælg et emne, og redigér den tilsvarende indstilling.

Strøm

- **On**: Tænd for en valgt skærm.
- **Off**: Sluk for en valgt skærm.

Input

- Indgangskilde: Skift indgangskilden.
  - De tilgængelige indgangskilder varierer afhængig af modeller af visningsenheder.
  - Indgangskilden kan kun ændres for tændte skærme.
- **Channel**: Skift kanal.
  - Tv-kanalen kan ændres med tasterne pil og ned.
  - Kanalen kan kun ændres, når indgangskilden er **TV**.
  - Der kan kun vælges registrerede kanaler.
  - Gælder kun modeller, der understøtter tv-apparater.

Volume



― Lydstyrken kan kun ændres eller sættes på lydløs for tændte skærme.

Volume

- Justér lydstyrken for en valgt visningsenhed.
- Lydstyrken kan ændres med skyderen inden for området 0 til 100.

Mute

- Aktivér eller deaktiver **Mute** for en valgt visningsenhed.
  Mute deaktiveres automatisk, hvis **Volume** tilpasses, når **Mute** er aktiveret.

Advarsel



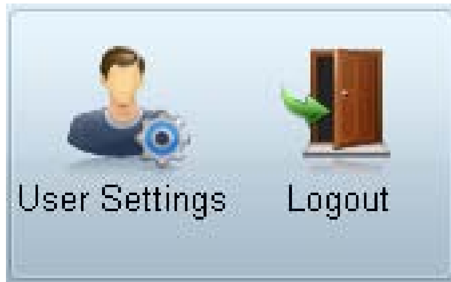
Fault Device

- Denne menu viser en liste over visningsenheder, som har følgende fejl – blæserfejl, temperaturfejl, fejl for lystyrkesensor eller lampefejl.
- Vælg en visningsenhed fra listen. Knappen **Repair** aktiveres.
- Klik på knappen **Refresh** for at opdatere fejlstatus for visningsenheden. Den gendannede visningsenhed forsvinder fra **Fault Device List**.

Fault Device Alert

- Visningsenhed, hvor der registreres fejl, rapporteres med e-mail.
- Udfyld alle obligatoriske felter. Knapperne **Test** og **OK** deaktiveres.
  Kontrollér, at der er angivet **Sender**-information og mindst én **Recipient**.

User Login



User Settings

- Tilføj, slet eller rediger loginoplysninger.

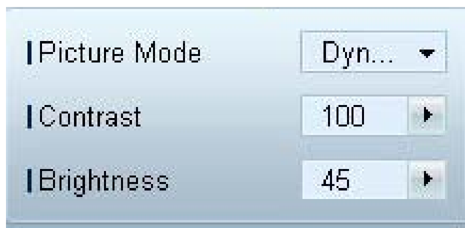
Logout

- Sådan logger du ud af den aktuelle brugerkonto:
- Klik på **Logout**. Meddelelsen "**Do you want to log admin out?**" vises
- Klik på **Yes**. Brugerloginvinduet vises.
- Klik på **Close**, hvis du ikke vil logge på. Programmet lukkes.

― Hvis du lukker programmet vha. **Logout**, vises loginvinduet, og du bliver bedt om at angive brugeroplysninger, også selvom afkrydsningsfeltet **Auto Login** er markeret.

Skærmjustering

Tilpasset



Skærmindstillingerne (kontrast, lystyrke osv.) kan justeres.

Vælg visningsenheder fra listen over indstillinger, og vælg fanen **Picture**.

Vælg et emne, og redigér den tilsvarende skærmindstilling.

Picture Mode

- Justér skærmtilstanden for den valgte visningsenhed.

Contrast

- Justér kontrasten på den valgte visningsenhed.

Brightness

- Justér lysstyrken på den valgte visningsenhed.

Farve



― **Color** og **Tint (G/R)** er ikke tilgængelig, hvis indgangskilden er **PC**.

― **Color**, **Tint (G/R)**, **Color Tone** og **Color Temp.** er ikke tilgængelig, hvis både **PC Source** og **Video Source** er valgt.

Color

- Justér farverne på den valgte visningsenhed.

Tint (G/R)

- Justér tonen på den valgte visningsenhed.

Color Tone

- Justér baggrundsfarvetonen på den valgte visningsenhed.

Color Temp.

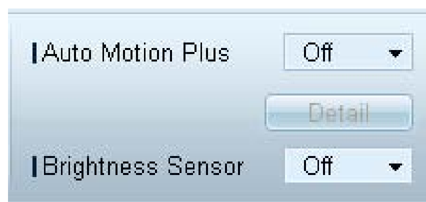
- Justér farvetemperaturen på den valgte visningsenhed.

― Denne indstilling er aktiveret, hvis **Color Tone** er indstillet til **Off**.

HDMI Black Level

- Justér **HDMI Black Level** for den valgte visningsenhed.

Indstillinger



Auto Motion Plus

Denne indstilling bruges til at vise dynamiske billeder.

- **Off**: Deaktivér funktionen **Auto Motion Plus**.
- **Clear**: Indstil niveauet for **Auto Motion Plus** til klar. Denne tilstand er velegnet til at vise intense billeder.
- **Standard**: Indstil niveauet for **Auto Motion Plus** til standard.
- **Smooth**: Indstil niveauet for **Auto Motion Plus** til jævn. Denne tilstand er velegnet til at vise billeder jævnt.
- **Custom**: Tilpas niveauet for skærmefterbilleder eller flimren.
- **Demo**: Denne funktion viser teknologien ved **Auto Motion Plus**. Når tilstanden ændres, kan resultatet ses på venstre side af vinduet.

  ― **Auto Motion Plus** er muligvis ikke tilgængelig afhængig af produktet.
- **Detail**: Få vist udførlige oplysninger om den valgte visningsenhed.

Brightness Sensor

- Aktivér eller deaktiver **Brightness Sensor** for den valgte visningsenhed.
- **Brightness Sensor** detekterer den omgivende lysintensitet og justerer automatisk skærmens lysstyrke.

  ― **Brightness Sensor** er muligvis ikke tilgængelig afhængig af produktet.



MPEG Noise Filter

Reducerer MPEG-støj for at forbedre billedkvaliteten.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**

Smart LED

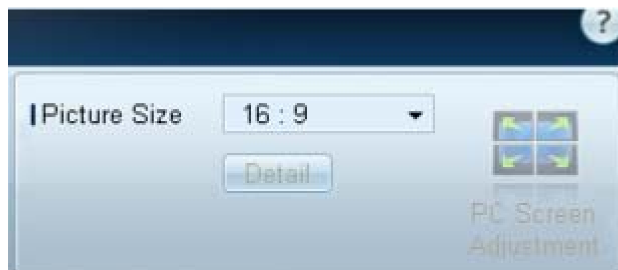
Kontrollerer LED-baggrundsbelysningen for at maksimere billedets klarhed.

Cinema Black

I filmtilstand nedtoner denne funktion de øverste og nederste områder på videobilledet for at skabe en mere fængslende visningsoplevelse.

- **Off**: Slår funktionen **Cinema Black** fra.
- **On**: Justerer nedtoningen øverst og nederst på skærmen, alt efter videoen.

Størrelse



Picture Size

- Justér skærmstørrelsen på den valgte visningsenhed.
- **Detail**-punktet vises, hvis **Picture Size** er indstillet til en tilstand, som understøtter detaljeret konfiguration.
- Knapperne -/+ kan bruges til at justere **Zoom**.
- Skærmens placering kan ændres med knapperne op/ned/venstre/højre.

Detail

- Du kan få vist detaljer for den valgte skærmstørrelse.

PC Screen Adjustment

- Frekvensjustering eller finindstilling er tilgængelig via knapperne -/+ i **Coarse** eller **Fine**.
- Du kan ændre skærmens placering ved at klikke på et af de fire billeder under **Position**.
- Du justerer frekvensen automatisk, finindstiller eller ændrer skærmens placering ved at klikke på **Auto Adjustment**.

Avancerede funktioner



3D Control



3D Mode

Vælg 3D-inputformatet.

3D L/R Change

Byt om på det venstre og højre billede.

3D → 2D

Viser kun billedet for venstre øje.

3D Auto View

Hvis du indstiller **3D Auto View** til **Message Notice**, vises der et pop-op-vindue, når produktet modtager et 3D-signal.

3D Optimization

Den overordnede justering af 3D-effekten.

3D Expert Pattern

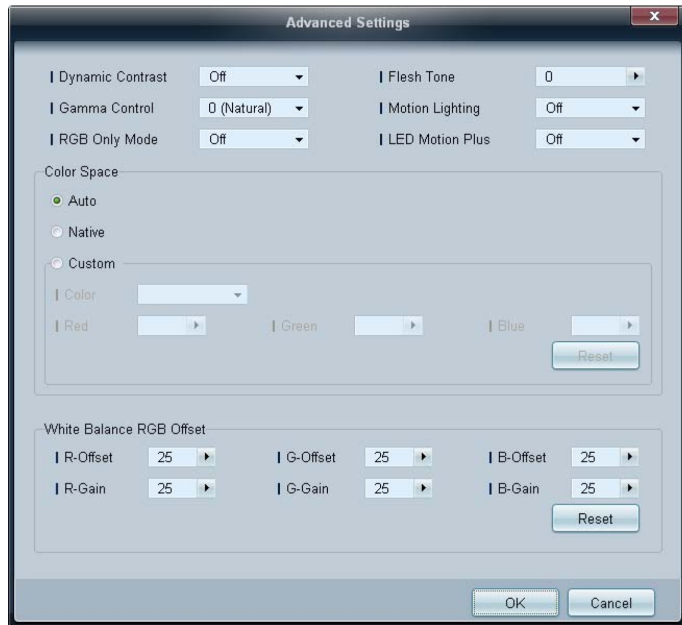
Få vist et 3D-mønster.

3D Effect

Justér 3D-effekter som perspektiv og dybde for at opnå din foretrukne 3D-oplevelse.

- **Auto**: Justér automatisk indstillingerne for perspektiv og dybde i henhold til 3D-indgangskilden.
- **Manual**: Justér manuelt indstillingerne for perspektiv og dybde.

Advanced Settings



Dynamic Contrast

Justér skærmkontrasten.

Gamma Control

Justér den primære farveintensitet.

RGB Only Mode

Viser farverne **Red**, **Green** og **Blue** med henblik på at foretage finjusteringer af nuance og mæthed.

Flesh Tone

Forstærker lyserød "hudfarve".

Motion Lighting

Reducerer strømforbruget ved at reducere skærmens lysstyrke, når billedet på skærmen bevæger sig.

LED Motion Plus

Fjerner slør og rystelser fra scener med mange, hurtige bevægelser for at opnå et tydeligere billede.

Color Space

Justerer det farveområde og den farvevariation, der er tilgængelig til at skabe billeder.

- **Auto** / **Native** / **Custom**
  - Hvis du vil justere **Color**, **Red**, **Green**, **Blue** og **Reset**, skal du indstille **Color Space** til **Custom**.

White Balance

Justér farvetemperaturen for et mere naturligt billede.

- **R-Offset** / **G-Offset** / **B-Offset**
  Justér mørkheden for hver farve (rød, grøn, blå).
- **R-Gain** / **G-Gain** / **B-Gain**
  Justér lysstyrken for hver farve (rød, grøn, blå).
- **Reset**
  Nulstiller **White Balance** til standardindstillingerne.

Lydjustering



― **Bass**- eller **Treble**-punktet deaktiveres, hvis punktet ikke understøttes af den valgte indstilling.

Du kan ændre lydindstillingerne.

Vælg visningsenheder fra listen over indstillinger, og vælg fanen **Sound**.

Bass

- Justér bassen for den valgte visningsenhed.

Treble

- Justér diskanten for den valgte visningsenhed.

Balance(L/R)

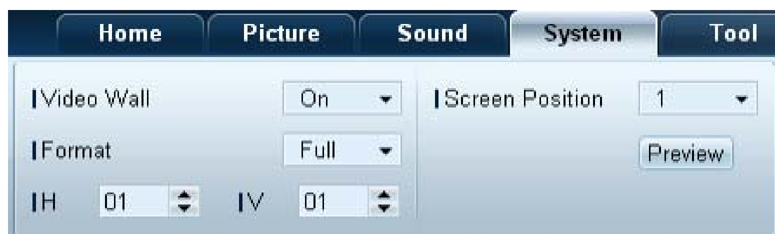
- Justér lydstyrken i venstre og højre højttaler på den valgte visningsenhed.

SRS TS XT

- Aktivér eller deaktiver **SRS TS XT**-effekten for den valgte visningsenhed.

Systemkonfiguration

Video Wall



Vælg visningsenheder fra listen over indstillinger, og vælg fanen **System**.

Funktionen **Video Wall** kan anvendes til at vise en del af et helt videobillede eller gentage det samme billede på hver af de tilsluttede visningsenheder.

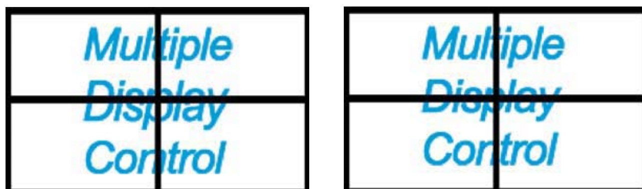
― **Video Wall** er kun aktiveret, når der er enheder i gruppen.

Video Wall

- Aktivér eller deaktiver **Video Wall**.

Format

- Vælg det format, der skal vises på den opdelte skærm.



Full   Natural

H

- Vælg antal vandrette visningsenheder.
- Der kan højst arrangeres 15 skærme i en række.

― Der kan maks. tildeles 6 til **V**, hvis 15 er tildelt **H**.

V

- Vælg antal lodrette visningsenheder.
- Der kan højst arrangeres 15 skærme i en række.

― Der kan maks. tildeles 6 til **H**, hvis 15 er tildelt **V**.

Screen Position

- Vis skærmes layout (konfigureret med skærmopdeleren), eller skift layoutet efter ønske.
- **Screen Position** og **Preview** er aktiveret, når **Video Wall** er aktiveret.
- Bemærk, at hvis der er valgt flere indstillinger, er **Preview** kun aktiveret, hvis indstillingerne for **H** og **V** matcher layoutet for de valgte indstillinger.
- Du kan ændre **Position** ved at vælge et sæt og trække det til den nye placering.

― Omfanget af indstillingen for skærmopdeleren kan variere i forhold til modellen.

PIP



– Grundlæggende information til justering af PIP vises på menuskærmen.

– **PIP** vil blive deaktiveret, når **Video Wall** er indstillet til **On**.

– Bemærk, at **Picture Size** er deaktiveret, når PIP er indstillet til **On**.

PIP Size

- Vis **PIP Size** for den aktuelle visningsenhed.

PIP Source

- Vælg en PIP-indgangskilde.

Sound Select

- Vælg og aktivér lyden fra enten den primære skærm eller en sekundær skærm.

Channel

- Kanalen kan ændres, hvis **PIP Source** er **TV**.

Generelt



User Auto Color

- Justér skærmens farver automatisk.

― Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

Auto Power

- Indstil produktet til automatisk start.

Standby Control

- Indstil standbytilstand til at aktivere, hvis der ikke registreres en indgangskilde.

Blæser & temperatur



Konfigurer de indstillinger, der er nødvendige for at registrere blæserhastighed og intern temperatur for produktets beskyttelse.

Fan Control

- Vælg en metode til at konfigurere blæserhastighed.

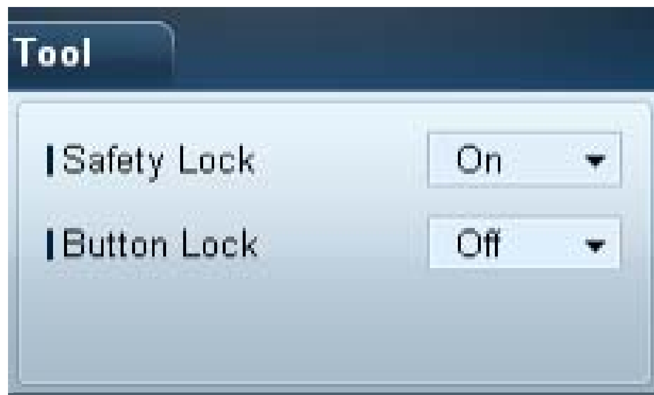
Fan Speed Setting

- Konfigurer blæserens hastighed.

Temperature

- Registrer den interne temperatur ved at angive temperaturområde.

Sikkerhed



Safety Lock

- Lås skærmmenuerne.
  - Du låser menuerne op ved at indstille **Safety Lock** til **Off**.

Button Lock

- Lås knapperne på visningsenheden.
  - Du låser knapperne op ved at indstille **Button Lock** til **Off**.

OSD-display



Source OSD

- Vælg, om der skal vises en meddelelse, når **Source** ændres.

Not Optimum Mode OSD

- Vælg, om der skal vises en meddelelse, når der vælges en ikke-kompatibel tilstand.

No Signal OSD

- Vælg, om der skal vises en meddelelse, når der ikke er et indgangssignal.

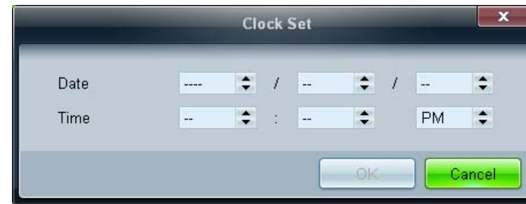
MDC OSD

- Vælg, om der skal vises en meddelelse, når indstillingerne ændres af MDC'en.

Time



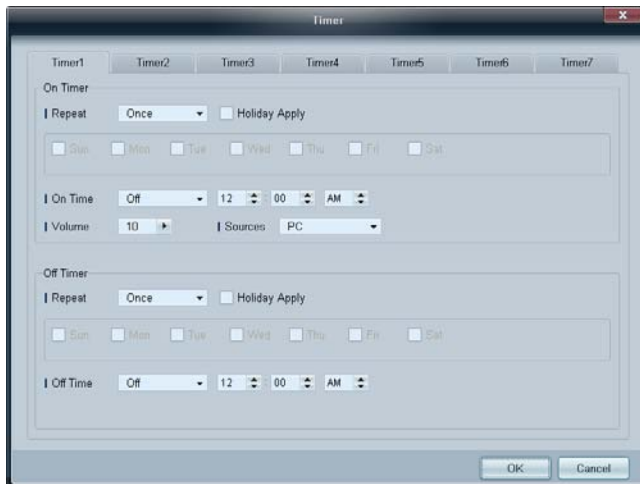
Clock Set



Redigér den aktuelle tid på den valgte skærm efter den tid, der er indstillet på en pc.

Hvis tiden ikke er indstillet på visningsenheden, vises der nulværdier.

Timer



On Timer

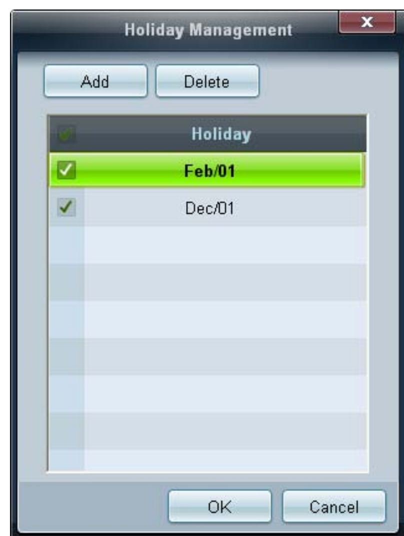
- **Repeat**: Angiv den periode, hvori du vil gentage den valgte **Timer**.
  Once, **EveryDay**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun**, **Manual**
- **Holiday Apply**: **Holiday Management**-indstillingerne kan anvendes på **Timer**.
- **On Time**: Indstil tiden til at tænde for den valgte visningsenhed.
- **Volume**: Angiv lydstyrken for visningsenheden, når den tændes af **On Time**.
- **Source**: Angiv indgangskilde for visningsenheden, når den tændes af **On Time**.

Off Timer

- **Repeat**: Angiv den periode, hvori du vil gentage den valgte **Timer**.
  Once, **EveryDay**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun**, **Manual**
- **Holiday Apply**: **Holiday Management**-indstillingerne kan anvendes på **Timer**.
- **Off Time**: Indstil tiden til at slukke for den valgte visningsenhed.

― Afkrydsningsfelterne til at vælge ugedage nedenfor **Repeat** aktiveres kun, hvis **Manual** er valgt.

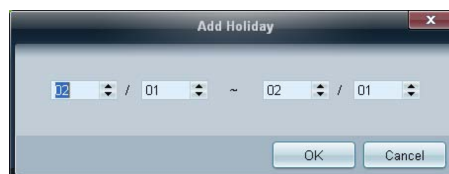
Holiday Management



Holiday Management gør det muligt for dig at forhindre enheder, som er indstillet til at blive tændt af **Timer**, fra at tænde på en bestemt dato.

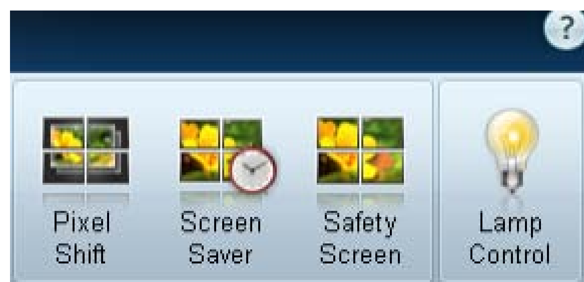
― **Holiday Management** kan aktiveres eller deaktiveres i indstillingsmenuen for **Timer**.

- **Add**: Du kan angive ferier.
  Klik på knappen **Add** i vinduet **Holiday Management**.

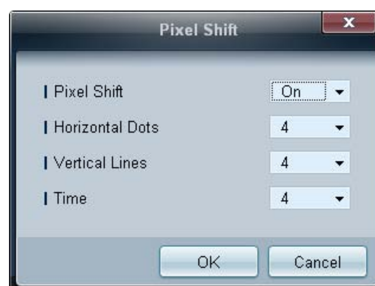


- **Delete** : Slet ferier. Markér de tilsvarende afkrydsningsfelter, og klik på denne knap.
- Liste over ferier: Vis en liste over ferier, som du har tilføjet.

Screen Burn Protection



Pixel Shift



Flyt skærmen en anelse ved bestemte tidsintervaller for at forhindre skærmefterbilleder.

Screen Saver

Denne funktionen forhindrer skærmefterbilleder, når skærmen på det valgte visningsenhed er i standby i længere tid.

Timer: Du kan indstille timeren for **Screen Saver**.

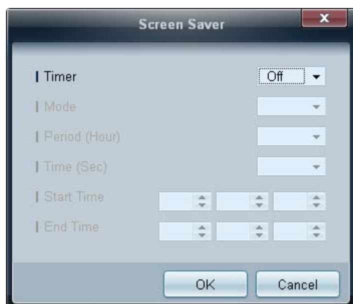
- **Off**
- **Repeat**: Vis billedets mønster til efterbilled-forhindring, der er indstillet i **Mode** ved angivne tidsintervaller (**Period**).
- **Interval**: Vis billedets mønster til efterbilled-forhindring, der er indstillet i **Mode** for en angivet tidsperiode (fra **Start Time** til **End Time**).
- **Mode**: Vælg et skærmbeskyttelsesmønster til visning.
- **Period (Hour)**: Angiv det tidsinterval, der skal aktivere funktionen **Screen Saver**.

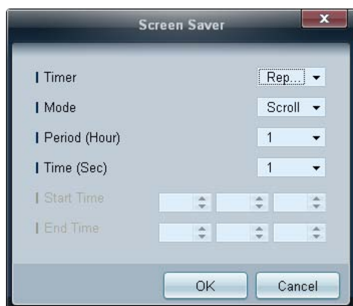
  ― Indstillingen aktiveres kun, når **Repeat** er valgt for **Timer**.
- **Time (Sec)**: Angiv den varighed, hvor funktionen **Screen Saver** skal være aktiveret.

  ― Indstillingen aktiveres kun, når **Repeat** er valgt for **Timer**.
- **Start Time**: Indstil starttidspunktet for visning af pauseskærmen.

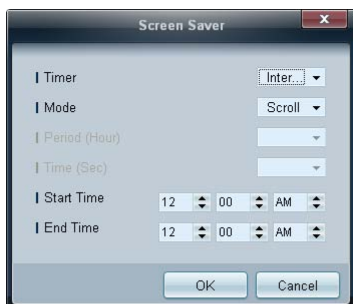
  ― Indstillingen aktiveres kun, når **Interval** er valgt for **Timer**.
- **End Time**: Indstil sluttidspunktet for visning af pauseskærmen.

  ― Indstillingen aktiveres kun, når **Interval** er valgt for **Timer**.





― **Period (Hour)** og **Time (Sec)** kan konfigureres, når **Repeat** er valgt.



― **Start Time** og **End Time** kan konfigureres, når **Interval** er valgt.

Safety Screen



Funktionen **Safety Screen** kan bruges til at forhindre skærmefterbilleder, når der vises et stationært billede på skærmen af en visningsenhed i en længere periode.

Lamp Control



Lamp Control anvendes til at justere baggrundsbelysningen for at reducere strømforbruget.

Justér baggrundsbelysningen automatisk for den valgte visningsenhed på et specificeret tidspunkt.

Hvis **Manual Lamp Control** justeres, skifter **Auto Lamp Control** automatisk til **Off**.

Justér baggrundsbelysningen manuelt på den valgte visningsenhed.

Hvis **Auto Lamp Control** justeres, skifter **Manual Lamp Control** automatisk til **Off**.

- **Ambient Light**: **Ambient Light** registrerer omgivende lysintensitet og justerer automatisk skærmens lysstyrke på alle LFD'er i den samme serielle kæde.

Ticker

Indtast tekst, mens et video eller et billede vises, og få vist teksten på skærmen.

Ticker

Aktivér eller deaktiver **Ticker**.

- **Off** / **On**

Message

Indtast en besked, der skal vises på skærmen.

Timer

Indstil **Start Time** og **End Time** for at få vist en besked (**Message**).

Position

Vælg en retning for at få vist en besked (**Message**) fra **Horizontal** og **Vertical**.

Motion

Angiv **Direction** og **Speed** for at få vist en besked (**Message**).

Font Options

Angiv beskedens **Size**, **Foreground Color**, **Foreground Opacity**, **Background Color** og **Background Opacity**.

Funktionsindstillinger

Sikkerhed



- **Panel Control**: Tænd eller sluk for skærmen på en visningsenhed.
- **Remote Control**: Aktivér eller deaktiver fjernbetjening.

Nulstilling



- **Reset Picture**: Nulstil skærmindstillingerne.
- **Reset Sound**: Nulstil lydindstillingerne.
- **Reset System**: Nulstil systemindstillingerne.
- **Reset All**: Nulstil indstillinger for skærm, lyd og system på samme tid.

Redigeringskolonne

Options



Konfigurer indstillingerne for de elementer, der skal vises på skærmoversigten.

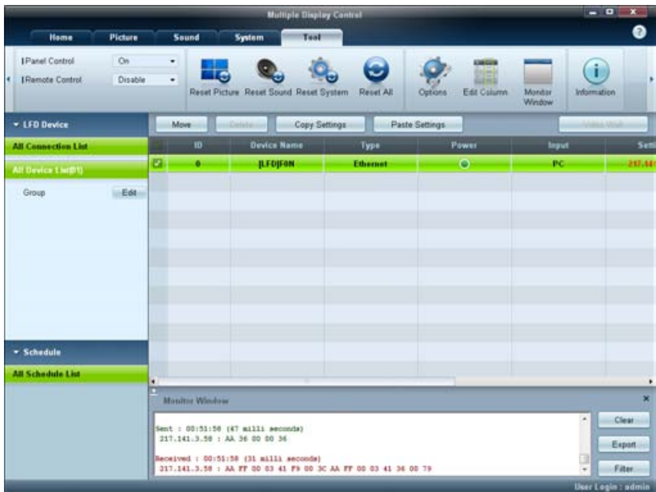
- **Language**: Vælg det sprog, der skal benyttes i MDC-programmet. Når du har valgt et sprog, skal du genstarte MDC-programmet for at anvende det valgte sprog.
- **Command Retry Count**: Angiv antallet af gentagne forsøg, når en kommando mislykkes.
- **Error Status Interval**: Angiv, tidsintervallet for, hvornår der sendes en forespørgsel til visningsenheden om at kontrollere, hvis der forekommer en "**Fault Device**".
- **Mail Alert Interval**: Angiv tidsintervallet for e-mail-meddelelser, i tilfælde af "**Fault Device**"-fejl.

Edit Column



Vælg de punkter, som du vil vise på listen med indstillinger.

Monitor Window



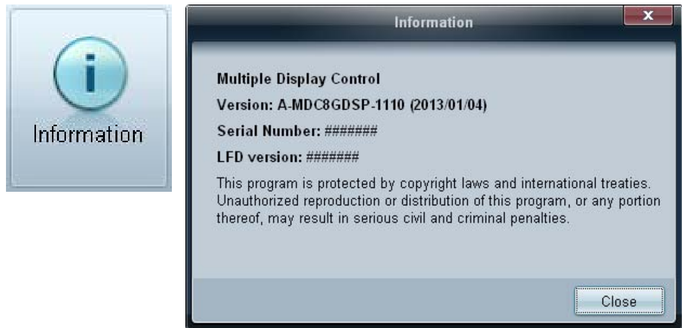
Der vises et vindue med oplysninger om dataoverførslen mellem computeren og skærmene.

- **Filter**



Information

Vis programinformation.

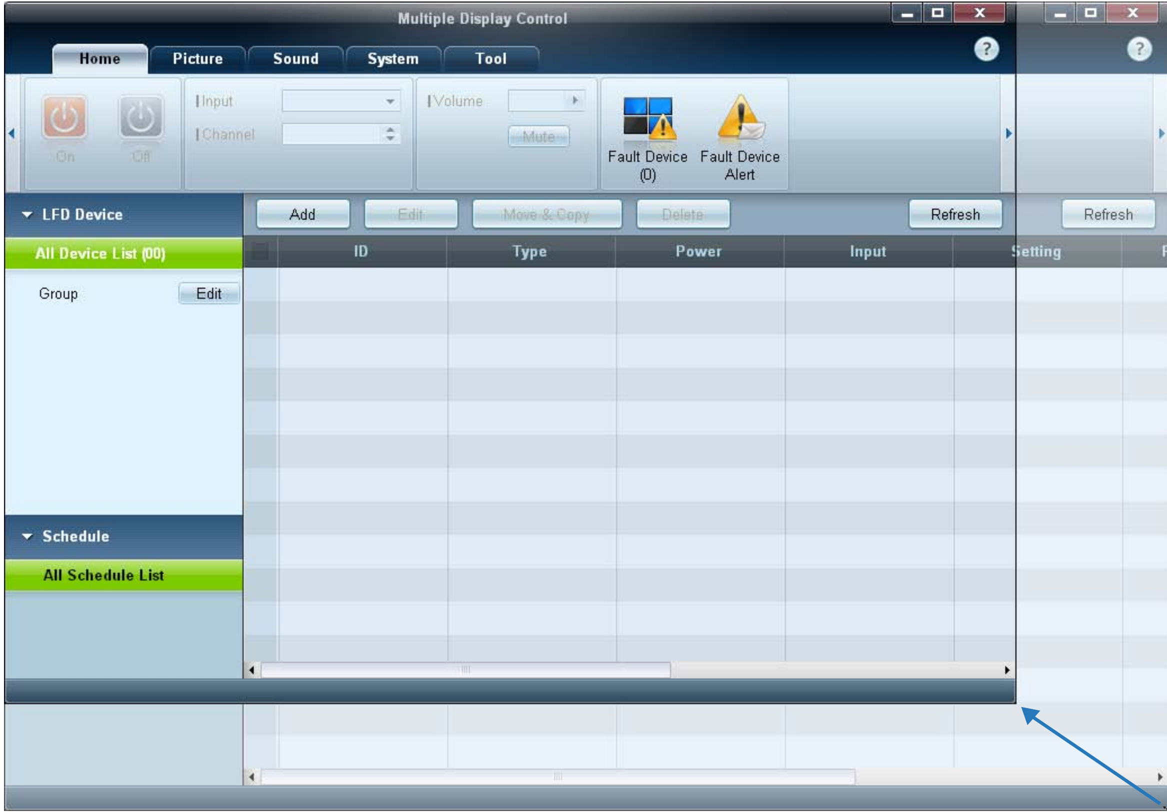


Andre funktioner

Ændring af størrelse på et vindue

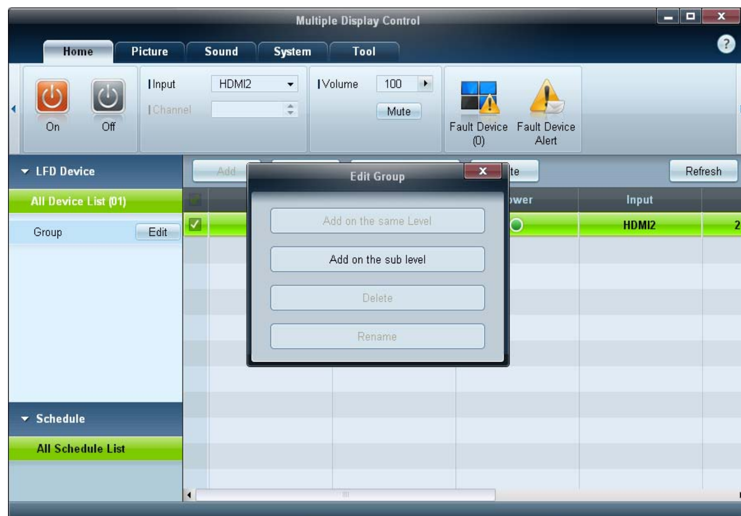
Anbring musemarkøren i hjørnet af programvinduet. Der vises en pil.

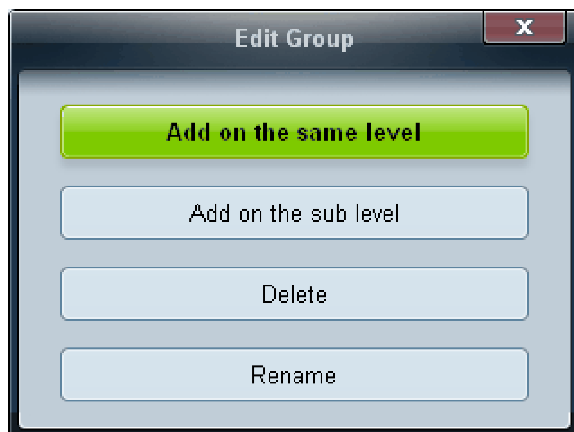
Flyt pilen for at tilpasse størrelsen på programvinduet.



Gruppeadministration

Oprettelse af grupper





― Knappen **Add on the same level** er kun aktiveret, hvis der er oprettet mindst én gruppe.

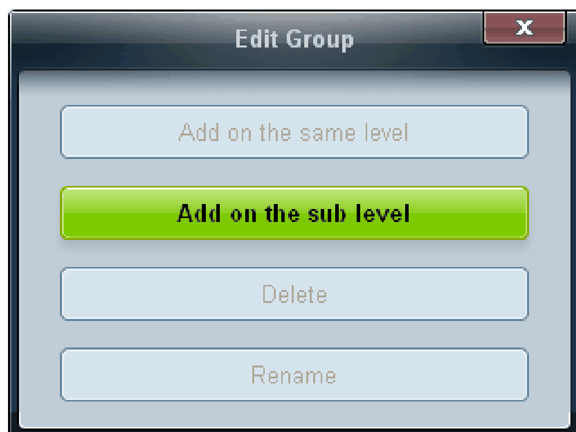
Opret grupper og administrer listen over indstillinger på gruppebasis.

― Dobbelte gruppenavne kan ikke bruges.

1 Højreklik og vælg **Group** → **Edit** på visningsenhedens listesektion i venstre side af programvinduet.

2 Klik på **Add on the same level** eller **Add on the sub level** i det **Edit Group**-vinduer, der vises.

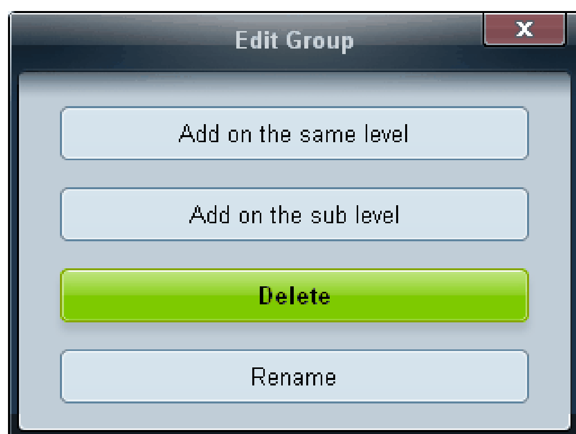
- **Add on the same level**: Opret en gruppe på samme niveau som den valgte gruppe.



- **Add on the sub level**: Opret en undergruppe under den valgte gruppe.

3 Indtast gruppenavnet.

Sletning af grupper

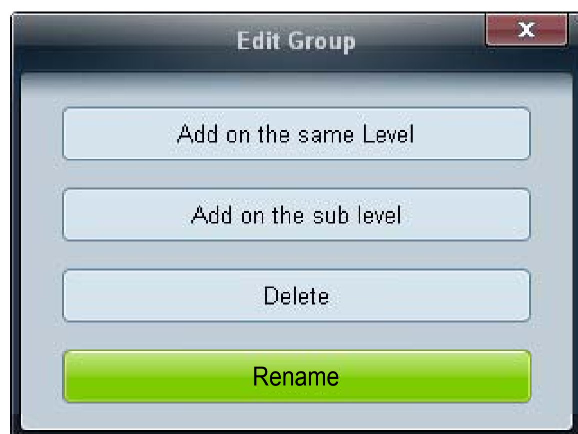


1 Vælg et gruppenavn, og klik på **Edit**.

2 Klik på **Delete** i det **Edit Group**-vindue, der vises.

3 Klik på **Yes**. Gruppen slettes.

Omdøbning af grupper

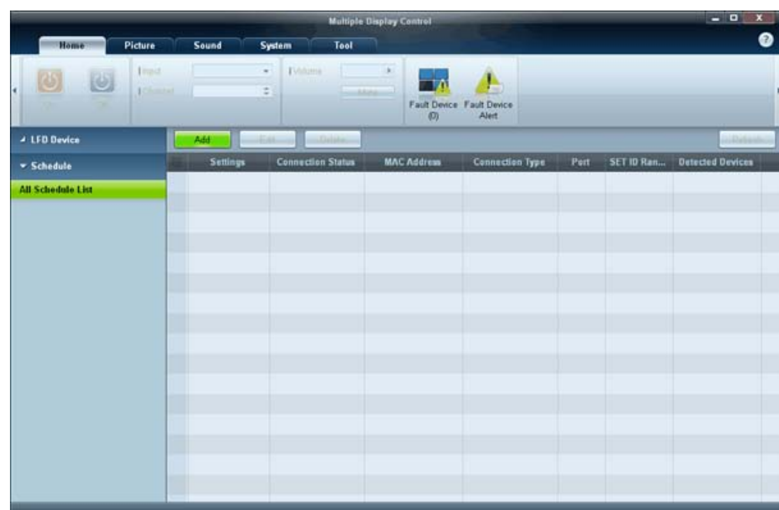


1 Vælg et gruppenavn, og klik på **Edit**.

2 Klik på **Rename** i det **Edit Group**-vindue, der vises.

3 Hvis der vises en markør i det gamle gruppenavn, skal du indtaste et nyt gruppenavn.

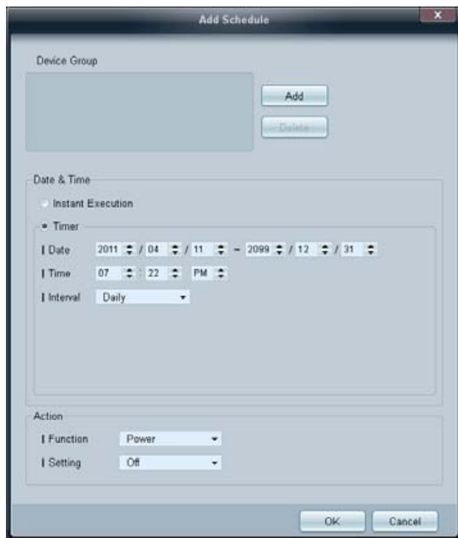
Planlægningshåndtering



Oprettelse af planlægninger

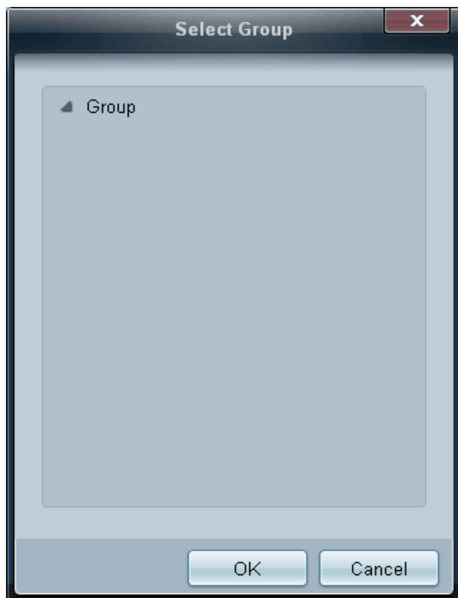
Opret og registrer en planlægning på gruppebasis.

1 Klik på **All Schedule List** i planlægningsafsnittet i venstre side af programvinduet. Knappen **Add** aktiveres i midten.



2 Klik på knappen **Add**. Vinduet **Add Schedule** vises.

3 Klik på **Add** under **Device Group**-punktet og vælg den gruppe, du vil føje en planlægning til.



4 Vælg **Date&Time**/**Action**, og klik på **OK**. Planlægningen tilføjes, og der vises en liste over planlægninger i vinduet med indstillede lister.

- **Device Group**: Vælg en gruppe.
- **Date&Time**
  Instant Execution: Kør planlægningen med det samme.
  Timer: Indstil dato, tidspunkt og interval til at køre planlægningen.
- **Action**: Vælg en funktion, som skal aktiveres på det bestemte tidspunkt og interval.

Planlægningsændringer

Du kan ændre en planlægning ved at vælge den og klikke på **Edit**.

Sletning af planlægning

Du kan slette en planlægning ved at vælge den og klikke på **Delete**.

Problemløsningsvejledning

– Dette program fungerer nogle gange forkert pga. et kommunikationsproblem mellem pc'en og skærmen eller elektromagnetiske stråler, der udsendes fra elektroniske enheder tæt på.

Problem	Løsning
Den skærm, du vil styre, vises ikke i oversigten med systeminformationer.	1 Kontrollér tilslutningen af RS232C-kablet (kontrollér, at kablet er sluttet til den korrekte serielport). 2 Kontrollér, at der ikke er tilsluttet en anden skærm med det samme ID. Tilslutning af skærme med det samme kan medføre, at skærmen ikke vises pga. datakollision. 3 Kontrollér, at skærmens id er inden for området 0 til 99. (Skift id'et ved hjælp af menuen Skærm.) ― For en skærm, der understøtter et ID i området 0 til 99, skal **ID**'et indstilles mellem 0 og 99.
Den skærm, du vil styre, vises ikke i andre kontrollers infogitter.	Kontrollér, at skærmen er tændt. (Se strømstatussen i oversigten med systeminformationer.)
	Sørg for at vælge den indgangskilde, som skærmen er tilsluttet.
Følgende meddelelse vises flere gange.	Kontrollér, at den skærm, du vil styre, er valgt.
Skærme tændes eller slukkes på forskellige tidspunkter, selvom On Time eller Off Time er indstillet.	Justér tiden på pc'en for at synkronisere tiden mellem de tilsluttede skærme.
Fjernbetjeningen fungerer ikke.	Fjernbetjeningen virker muligvis ikke, hvis RS-232C-kablet er fjernet, eller programmet lukkes unormalt, mens funktionen **Remote Control** er **Disable**. For at løse dette: Kør programmet igen, og indstil **Remote Control** til **Enable**.

Sådan vises egenskaber, når der anvendes flere skærme

1 Når ingen skærm er valgt: Standardværdien vises.

2 Når én skærm er valgt: Indstillinger for den valgte skærm vises.

3 Når to skærme er valgt (f.eks. i rækkefølgen **ID** 1 og **ID** 3): Indstillingerne for **ID** 1 vises før indstillingerne for **ID** 3.

4 Når afkrydsningsfeltet **All**+**Select** er valgt, og alle skærme er valgt: Standardindstillingerne vises.

Kapitel 05
Skærmjustering

Konfigurer **Picture**-indstillingerne (**Backlight**, **Colour Tone** osv.).

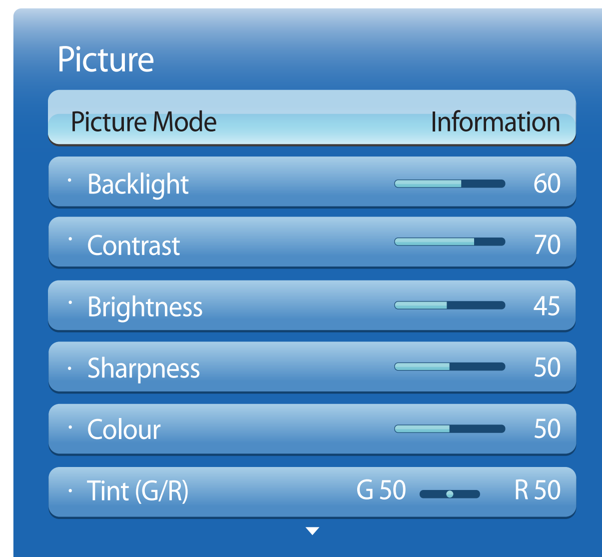
– Layoutet af indstillingerne på menuen **Picture** kan variere afhængigt af produktet

Picture Mode

MENU → **Picture** → **Picture Mode** → **ENTER**

Vælg en billedtilstand (**Picture Mode**), der passer til det miljø, hvor produktet skal anvendes.

Forskellige muligheder for **Picture Mode** vises, afhængigt af den valgte indgangskilde.



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Hvis inputkilden er PC, DVI

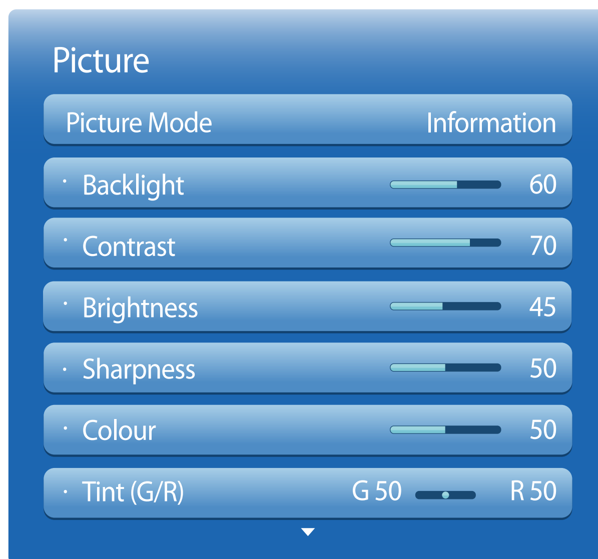
- **Information**: Denne tilstand nedsætter øjnenes træthed og er velegnet til visning af informationer på offentlige steder.
- **Advertisement**: Denne tilstand er velegnet til at vise videoindhold og inden/udendørs reklamer.

Hvis inputkilden er AV, Component, HDMI

- **Dynamic**: Denne tilstand er velegnet, hvis det omgivende lys er stærkt.
- **Standard**: Denne tilstand er generelt velegnet til alle miljøer.
- **Natural**: Velegnet til at reducere belastning af øjne.
- **Movie**: Denne tilstand nedsætter øjnenes træthed.

Backlight / Contrast / Brightness / Sharpness / Colour / Tint (G/R)

MENU m → **Picture** → **ENTER** E



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Produktet har flere funktioner til at justere billedkvaliteten.

Indgangskilde	Picture Mode	Brugerdefinerbare indstillinger
PC, **DVI**, **HDMI** (når en pc er tilsluttet)	**Information**	**Backlight** / **Contrast** / **Brightness** / **Sharpness**
	Advertisement	**Backlight** / **Contrast** / **Brightness** / **Sharpness** / **Colour**
AV, **Component**, **HDMI**	**Dynamic**, **Standard**, **Natural**, **Movie**	**Backlight** / **Contrast** / **Brightness** / **Sharpness** / **Colour** / **Tint (G/R)**

― Når du foretager ændringer af **Backlight**, **Contrast**, **Brightness**, **Sharpness**, **Colour** eller **Tint (G/R)**, justeres OSD i overensstemmelse hermed.

― Du kan justere og gemme indstillinger for hver eksterne enhed, der er tilsluttet til en indgang på produktet.

― Hvis billedets lysstyrke mindskes, reduceres strømforbruget.

Screen Adjustment

MENU → **Picture** → **Screen Adjustment** → **ENTER**



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Vælg størrelse og billedformat for det billede, der vises på skærmen.

Picture Size

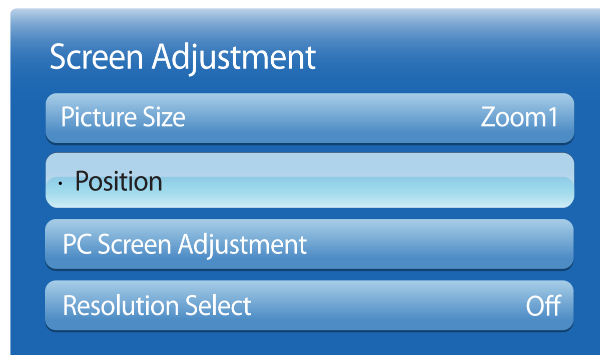
― Forskellige muligheder for **Screen Adjustment** vises, afhængigt af den valgte indgangskilde.

- **16:9**: Indstiller billedet til bred tilstand **16:9**.
- **Zoom1**: Bruges til moderat forstørrelse. Afskærer toppen og siderne.
- **Zoom2**: Bruges til en kraftigere forstørrelse.
- **Smart View 1**: Reducerer **16:9**-billedet med 50%.
  ― **Smart View 1** er kun aktiveret i **HDMI**-tilstand.
- **Smart View 2**: Reducerer **16:9**-billedet med 25%.
  ― **Smart View 2** er kun aktiveret i **HDMI**-tilstand.
- **Wide Fit**: Forstørrer billedformatet, så billedet passer til hele skærmen.
- **4:3**: Indstiller billedet til grundlæggende (**4:3**)-tilstand.
  ― Indstil ikke produktet til **4:3**-format i lang tid.
  De kanter, der vises til venstre eller højre eller øverst og nederst på skærmen, kan medføre skærmefterbilleder, som ikke dækkes af garantien.
- **Screen Fit**: Viser hele billedet uden afskæringer, når signalerne **HDMI** (720p / 1080i / 1080p) eller **Component** (1080i / 1080p) indlæses.
- **Custom**: Ændrer opløsningen, så den passer til brugerens ønsker.
- **Original ratio**: Hvis indgangskilden er **PC**, **DVI**, **HDMI**(pc-tilslutning), vises videoen i det originale billedforhold.
  ― Tilgængelige porte kan være forskelligt, afhængigt af modellen.

Tilgængelige billedstørrelser efter indgangskilde.

Indgangskilde	Picture Size
AV, **Component** (480i, 480p)	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **4:3**, **Custom**
Component (1080i, 1080p)	**16:9**, **Wide Fit**, **Screen Fit**, **4:3** , **Custom**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**16:9**, **Smart View 1**, **Smart View 2**, **Wide Fit**, **4:3** , **Screen Fit**, **Custom**
HDMI (480i, 480p)	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **Smart View 1**, **Smart View 2**, **4:3**, **Custom**
PC, **DVI**, **HDMI**(når en pc er tilsluttet)	**16:9**, **4:3**, **Original ratio**

Position



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Justerer billedpositionen. **Position** er kun tilgængelig, hvis **Picture Size** er indstillet til **Zoom1**, **Zoom2**, **Wide Fit**, **Screen Fit** eller **Custom**.

― Hvis du vil bruge funktionen **Position** efter at have valgt **Zoom1**, **Zoom2**, **Wide Fit** eller **Screen Fit**, skal du følge denne fremgangsmåde.

1 Tryk på knappen ▼ for at vælge **Position**. Tryk på knappen ⏎.

2 Tryk på knappen▲ eller ▼ for at flytte billedet op eller ned.

3 Tryk på knappen ⏎.

Zoom/Position



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

― Hvis du vil bruge funktionen **Zoom/Position** efter at have valgt **Screen Fit** i **HDMI** (1080i/1080p) eller **Component** (1080i/1080p) eller **Custom**, skal du følge denne fremgangsmåde.

1 Tryk på knappen ▼ for at vælge **Zoom/Position**. Tryk på knappen ⏎.

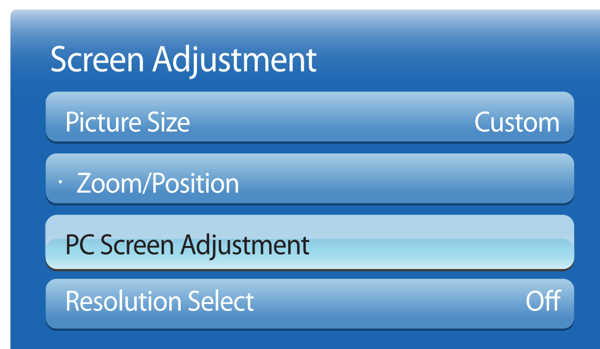
2 Vælg **Zoom** eller **Position**. Tryk på knappen ⏎.

3 Tryk på knappen ▲/▼/◀/▶ for at flytte billedet.

4 Tryk på knappen ⏎.

― Hvis du vil nulstille billedet til den oprindelige position, skal du vælge **Reset** på skærmen **Zoom/Position**. Billedet indstilles til standardpositionen.

PC Screen Adjustment



– Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

- **Coarse** / **Fine**

  Fjerner eller reducerer billedstøj.

  Hvis støjen ikke fjernes kan med finjustering, skal du bruge funktionen **Coarse** til at justere frekvensen så godt som muligt (**Coarse**) og derefter finjustere igen. Når støjen er reduceret, skal du justere billedet igen, så det er centreret på skærmen.

- **Position**

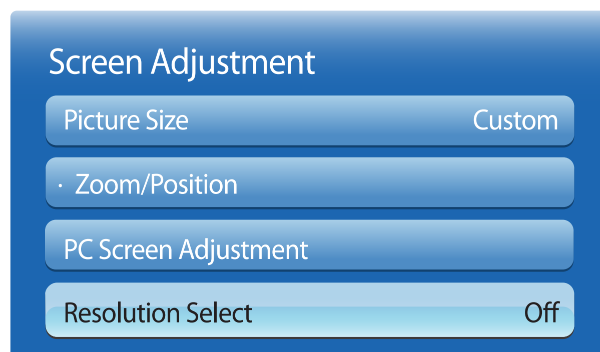
  Justering af computerens skærmposition, hvis den ikke er centreret eller ikke passer med produktskærmen.

  Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at justere lodret position. Tryk på knappen ◀ eller ▶ for at justere vandret position.

- **Image Reset**

  Nulstiller billedet til standardindstillingerne.

Resolution Select



– Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Hvis billedet ikke er normalt, heller ikke selvom opløsningen på grafikkortet er en af følgende, kan du optimere billedkvaliteten ved at vælge den samme opløsning for produktet som pc'en med denne menu.

Mulige opløsninger: **Off** / **1024x768** / **1280x768** / **1360x768** / **1366x768**

Auto Adjustment

MENU → **Picture** → **Auto Adjustment** → **ENTER**



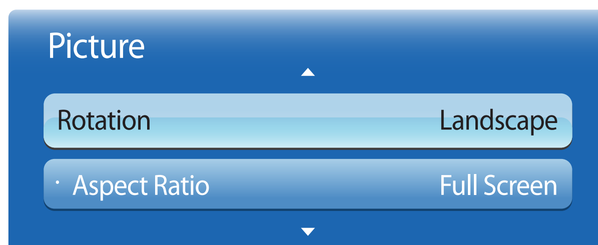
― Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Justerer frekvensværdierne/-positionerne og finjusterer indstillingerne automatisk.

Rotation

MENU → **Picture** → **Rotation** → **ENTER**



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

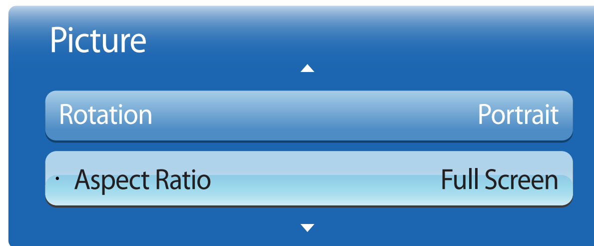
Roter produktets skærmretning.

- **Landscape**: Vis skærmen i landskabstilstand (standard).
- **Portrait**: Vis skærmen i portrættilstand.

  ― Tilgængelig i **PC**/**DVI**/**HDMI**/**MagicInfo**-tilstand.

Aspect Ratio

MENU ▥ → **Picture** → **Aspect Ratio** → **ENTER** ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

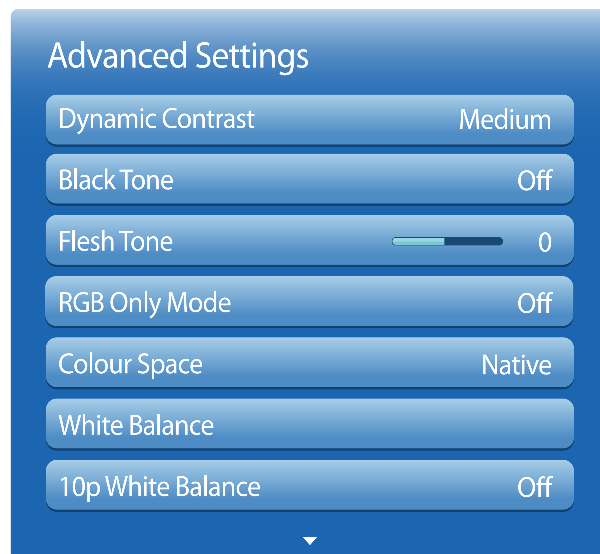
Indstil den roterede skærm til fuldskærms- eller original tilstand.

- **Full Screen**: Vis den roterede skærm i fuldskærmstilstand.
- **Original**: Vis den roterede skærm i det originale billedformat.

― Kun tilgængelig, når **Rotation** er indstillet til **Portrait**.

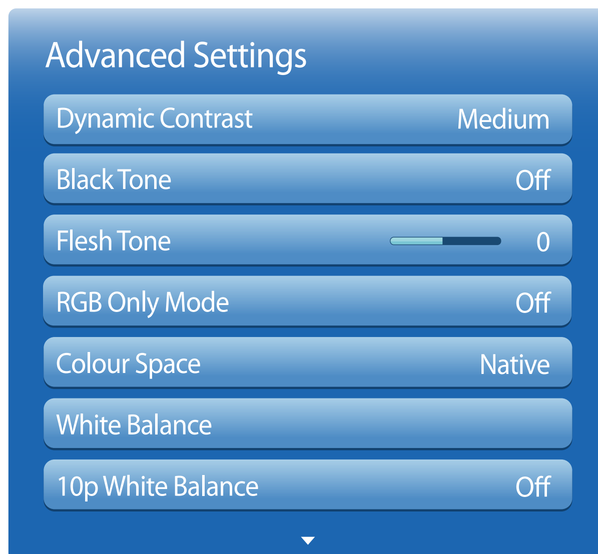
Advanced Settings

MENU m → **Picture** → **Advanced Settings** → **ENTER** E



Indgangskilde	Picture Mode	Advanced Settings
PC, **DVI**, **HDMI** (når en pc er tilsluttet)	**Information**	**White Balance** / **Gamma**
	Advertisement	**Dynamic Contrast** / **Black Tone** / **Flesh Tone** / **Colour Space** / **White Balance** / **Gamma**
AV, **Component**, **HDMI**	**Natural**, **Dynamic**	Ikke tilgængelig
AV	**Standard**	**Dynamic Contrast** / **Black Tone** / **Flesh Tone** / **RGB Only Mode** / **Colour Space** / **White Balance** / **Gamma** / **Motion Lighting**
	Movie	**Dynamic Contrast** / **Black Tone** / **Flesh Tone** / **RGB Only Mode** / **Colour Space** / **White Balance** / **10p White Balance** / **Gamma**
Component, **HDMI**	**Standard**	**Dynamic Contrast** / **Black Tone** / **Flesh Tone** / **RGB Only Mode** / **Colour Space** / **White Balance** / **Gamma** / **Motion Lighting**
	Movie	**Dynamic Contrast** / **Black Tone** / **Flesh Tone** / **RGB Only Mode** / **Colour Space** / **White Balance** / **10p White Balance** / **Gamma**

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Dynamic Contrast

Justér skærmkontrasten.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High**

Black Tone

Vælg sortniveauet for at justere skærmdybden.

- **Off** / **Dark** / **Darker** / **Darkest**

Flesh Tone

Markeret lyserød **Flesh Tone**.

RGB Only Mode

Viser farverne **Red**, **Green** og **Blue** med henblik på at foretage finjusteringer af nuance og mæthed.

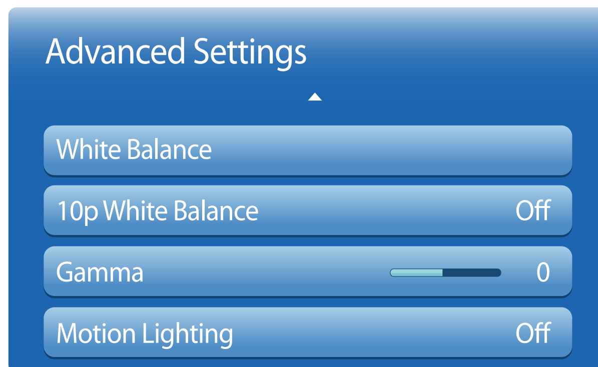
- **Off** / **Red** / **Green** / **Blue**

Colour Space

Justerer det farveområde og den farvevariation, der er tilgængelig til at skabe billeder.

- **Auto** / **Native** / **Custom**

― Hvis du vil justere **Colour**, **Red**, **Green**, **Blue** og **Reset**, skal du indstille **Colour Space** til **Custom**.



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

White Balance

Justér farvetemperaturen for et mere naturligt billede.

- **R-Offset** / **G-Offset** / **B-Offset**: Juster mørkheden for hver farve (rød, grøn, blå).
- **R-Gain** / **G-Gain** / **B-Gain**: Juster lysstyrken for hver farve (rød, grøn, blå).
- **Reset**: Nulstiller **White Balance** til standardindstillingerne.

10p White Balance

Styrer hvidbalancen i 10 punkts interval ved at justere lysstyrken for rød, grøn og blå.

- **Off** / **On**

Interval: Vælg det interval, der skal justeres.

Red: Juster niveauet for rød.

Green: Juster niveauet for grøn.

Blue: Juster niveauet for blå.

Reset: Nulstiller **10p White Balance** til standardindstillingerne.

― Tilgængelig, når **Picture Mode** er indstillet til **Movie**, og når det eksterne input er indstillet til alt input.

― Nogle eksterne enheder understøtter muligvis ikke denne funktion.

Gamma

Justér den primære farveintensitet.

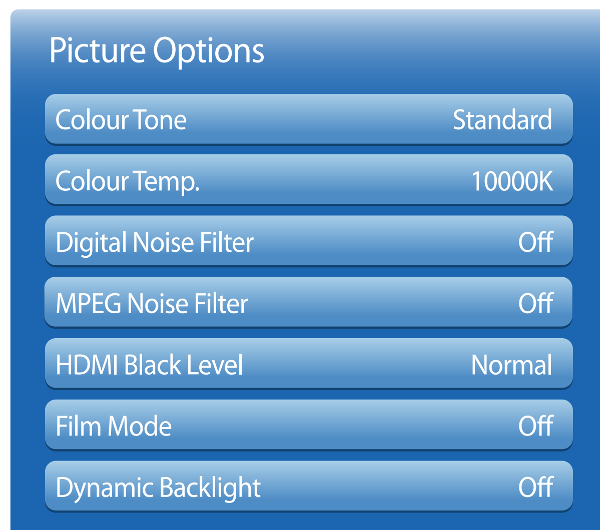
Motion Lighting

Reducerer strømforbruget ved at reducere skærmens lysstyrke, når billedet på skærmen bevæger sig.

- **Off** / **On**

Picture Options

MENU → **Picture** → **Picture Options** → **ENTER**



— Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Vælg en mulighed ved hjælp af piletasterne ▲ og ▼, og tryk på ↵.

Brug piletasterne til at ændre indstillingen, og tryk derefter på ↵.

Indgangskilde	Picture Mode	Picture Options
PC, **DVI**	**Information**	**Colour Tone** / **Colour Temp.** / **HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
	Advertisement	**Colour Tone** / **Colour Temp.** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
HDMI(når en pc er tilsluttet)	**Information**	**Colour Tone** / **Colour Temp.** / **HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
	Advertisement	**Colour Tone** / **Colour Temp.** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
HDMI	**Dynamic**, **Standard**, **Natural**, **Movie**	**Colour Tone** / **Colour Temp.** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
AV, **Component**, **HDMI**(1080i),	**Dynamic**, **Standard**, **Natural**, **Movie**	**Colour Tone** / **Colour Temp.** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **Film Mode** / **Dynamic Backlight**

Picture Options

Colour Tone	10000K
Colour Temp.	Off
Digital Noise Filter	Off
MPEG Noise Filter	

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Colour Tone

Hvis inputkilden er **PC**, **DVI** eller **HDMI** (pc-tilslutning).

- **Off** / **Cool** / **Standard** / **Warm**

Hvis inputkilden er **AV**, **Component**, **HDMI**.

- **Off** / **Cool** / **Standard** / **Warm1** / **Warm2**

  ― **Warm1** eller **Warm2** vil blive deaktiveret, når **Picture Mode** er indstillet til **Dynamic**.

  ― Indstillinger kan justeres og gemmes for hver eksterne enhed, der er tilsluttet til en indgang på produktet.

Colour Temp.

Juster farvetemperaturen (**Red**/**Green**/**Blue**). (Område: 3000K–15000K)

― Denne indstilling er tilgængelig, når **Colour Tone** er indstillet til **Off**.

Digital Noise Filter

Hvis det transmissionssignal, som produktet modtager, er svagt, kan du aktivere funktionen **Digital Noise Filter** for at reducere evt. støj og billedtræk, der vises på skærmen.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**

― Når signalet er svagt, skal du prøve alle indstillinger, indtil produktet viser det bedste resultat.

MPEG Noise Filter

Reducerer MPEG-støj for at forbedre billedkvaliteten.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**

Picture Options

HDMI Black Level	Normal
Film Mode	Off
Dynamic Backlight	Off

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

HDMI Black Level

Vælger sortniveauet på skærmen for at justere skærmdybden.

- **Normal** / **Low**

― Kun tilgængelig i tilstandene **HDMI** og **DVI** (AV Timing : 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p).

Film Mode

Denne tilstand er velegnet til at vise film.

Indstiller produktet til automatisk at registrere og behandle filmsignaler fra alle kilder og justere billedet til optimal kvalitet.

- **Off** / **Auto1** / **Auto2**

― Tilgængelig i **AV**, **Component**, **HDMI**(1080i).

Dynamic Backlight

Tilpas automatisk bagbelysningen for at få den bedst mulige skærmkontrast under de nuværende betingelser.

- **Off** / **On**

― **Dynamic Backlight** er ikke tilgængelig, når indgangskilden er indstillet til **PC**, **AV** eller **Component** , mens **Video Wall** er indstillet til **On**.

Reset Picture

MENU ▥ → Picture → Reset Picture → ENTER ↵



Nulstiller den aktuelle billedtilstand til standardindstillingerne.

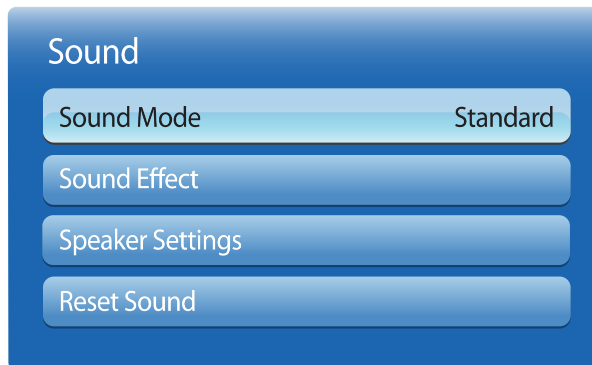
– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Kapitel 06
Lydjustering

Konfigurer lydindstillingerne (**Sound**) for produktet.

Sound Mode

MENU → **Sound** → **Sound Mode** → **ENTER**



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

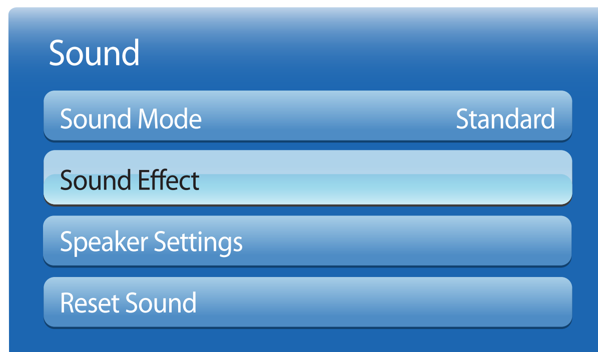
Du kan vælge en lydtilstand, som passer til dine personlige præferencer.

- **Standard**: Vælger den normale lydtilstand.
- **Music**: Forstærker musik frem for stemmer.
- **Movie**: Giver den bedste lyd til film.
- **Clear Voice**: Forstærker stemmer frem for andre lyde.
- **Amplify**: Forøg intensiteten af højfrekvent lyd for at opnå en bedre lytteoplevelse for hørehæmmede.

― Hvis **Speaker Select** er indstillet til **External**, er **Sound Mode** deaktiveret.

Sound Effect

MENU ⊞ → **Sound** → **Sound Effect** → **ENTER** ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Konfigurer dine foretrukne lydeffekt til den lyd, der udsendes.

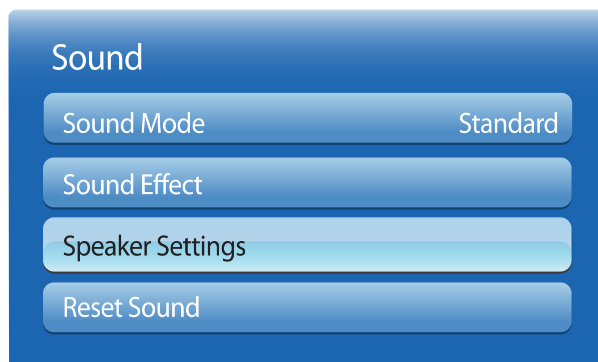
– Hvis **Speaker Select** er indstillet til **External**, er **Sound Effect** deaktiveret.

– Kun tilgængelig, når **Sound Mode** er indstillet til **Standard**.

- **Virtual Surround** (**Off** / **On**)
  Denne funktion giver en virtuel 5.1-kanals surroundsound-oplevelse ved hjælp af et par højttalere med HRTF-teknologi (Head Related Transfer Function).
- **Dialog Clarity** (**Off** / **On**)
  Med denne funktion kan du øge intensiteten af en stemme i forhold til baggrundsmusik eller lydeffekt, så dialogen kan høres tydeligere.
- **Equaliser**
  Brug **Equaliser** til at tilpasse lydindstillingen for hver højttaler.
  - **Balance L/R**: Justerer balancen mellem højre og venstre højttaler.
  - **100Hz** / **300Hz** / **1kHz** / **3kHz** / **10kHz** (Båndbreddejustering): Justerer niveauet af bestemte båndbreddefrekvenser.
  - **Reset**: Nulstiller equalizeren til standardindstillingerne.

Speaker Settings

MENU → **Sound** → **Speaker Settings** → **ENTER**



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

- **Speaker Select** (**External** / **Internal**)
  Hvis du lytter til lydsporet for en udsendelse eller film via en ekstern modtager, kan du evt. høre et ekko, som skyldes forskellen i afkodningshastigheden mellem produktets højttalere og højttalerne til lydmodtageren.
  Hvis dette sker, skal du indstille produktet til **External**.

  ― Når du indstiller **Speaker Select** til **External**, slukkes der for produktets højttalere.
  Du kan kun høre lyd gennem de eksterne højttalere. Når du indstiller **Speaker Select** til **Internal**, er både produktets højttalere og de eksterne højttalere tændt. Du kan høre lyd gennem begge.

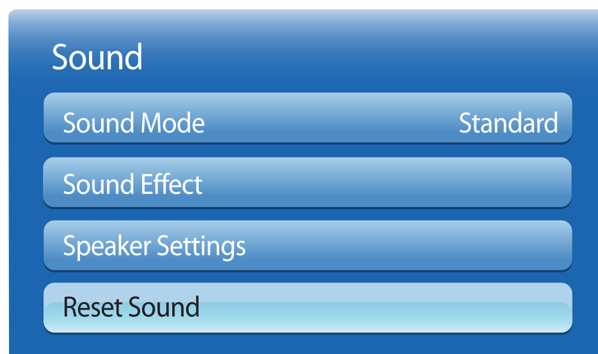
  ― Hvis der ikke er noget videosignal, er der slukket for både produktets højttalere og de eksterne højttalere.

- **Auto Volume** (**Off** / **Normal** / **Night**)
  Lydstyrken kan variere afhængigt af kanalen.
  Du kan udligne lydstyrke automatisk, når du skifter kanal.
  - **Normal** udligner lydstyrken for hver kanal, så lydstyrken er den samme, når du skifter kanal.
  - **Night** udligner og formindsker lydstyrken for hver kanal, så hver kanal bliver mere stille. **Night** er nyttig om natten, når du gerne vil have et lavt lydniveau.

  ― Hvis du vil bruge lydstyrkekontrollen på en tilsluttet enhed, skal du indstille **Auto Volume** til **Off**.
  Du kan muligvis ikke ændre lydstyrken på en tilsluttet enhed, hvis **Auto Volume** er indstillet til **Normal** eller **Night**.

Reset Sound

MENUⅢ → **Sound** → **Reset Sound** → **ENTER**↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

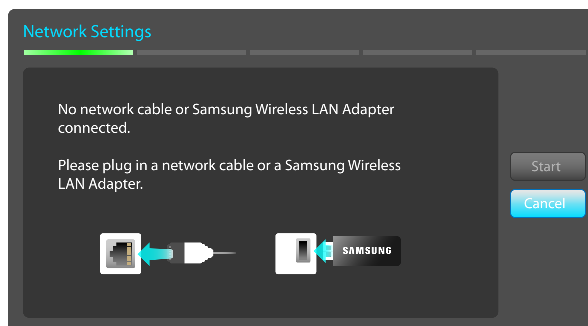
Nulstil alle lydindstillinger til fabriksindstillingerne.

Kapitel 07

Netværk

Network Settings

MENU ⅢⅠ → **Network** → **Network Settings** → **ENTER** ↵

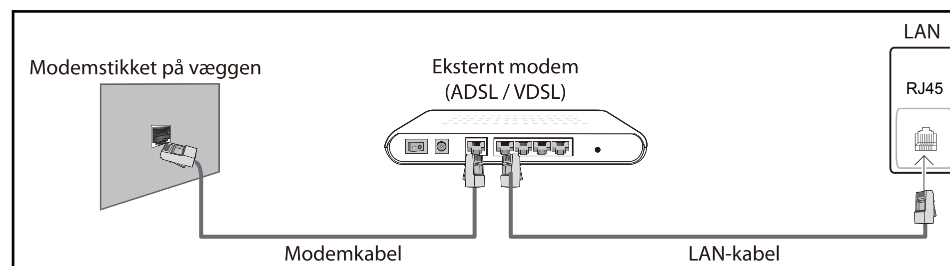


― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

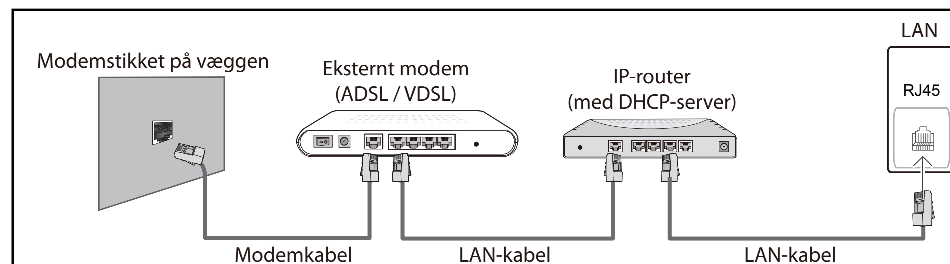
Tilslutning til et kabelnetværk

Du kan tilslutte dit produkt til et lokalnetværk via et kabel på tre måder.

- Du kan tilslutte produktet til dit lokalnetværk ved at tilslutte et eksternt modem til LAN-porten bag på produktet ved hjælp af et LAN-kabel.
  Se diagrammet nedenfor.

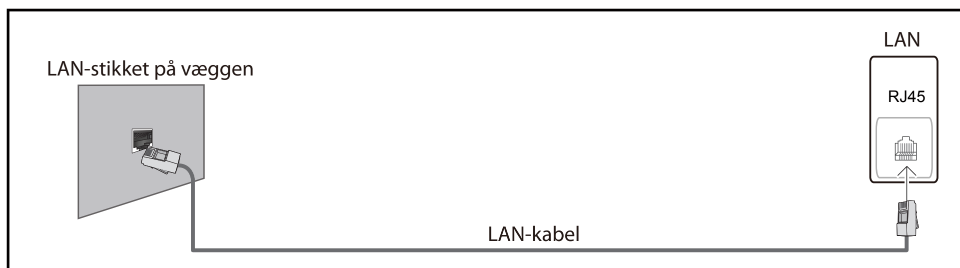


- Du kan tilslutte produktet til dit lokalnetværk ved at tilslutte et IP-delingsmodul, der er tilsluttet et eksternt modem, til LAN-porten bag på produktet. Brug LAN-kablet til forbindelsen. Se diagrammet nedenfor.



― Foretag tilslutningen ved hjælp af et Cat 7-kabel.

- Afhængigt af, hvordan dit netværk er konfigureret, kan du muligvis tilslutte produktet til dit lokalnetværk ved at tilslutte LAN-porten bag på produktet direkte til et netværksstik på væggen ved hjælp af et LAN-kabel.
  Se diagrammet nedenfor. Bemærk, at vægstikket er forbundet til et modem eller en router et andet sted i huset.



Hvis du har et dynamisk netværk, skal du anvende et ADSL-modem eller en router, der understøtter DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemmer og routere, der understøtter DHCP, angiver automatisk den IP-adresse, undernetmaske, gateway og de DNS-værdier, dit produkt skal bruge til at få adgang til internettet. Du skal derfor ikke angive dem manuelt. De fleste hjemmenetværk er dynamiske netværk.

Nogle netværk kræver en statisk IP-adresse. Hvis dit netværk kræver en statisk IP-adresse, skal du angive IP-adressen, undernetmasken, gatewayen og DNS-værdierne manuelt på produktets konfigurationsskærmbillede til kabelnetværk, når du konfigurerer netværksforbindelsen. Kontakt din internetudbyder for at få oplyst din IP-adresse, undernetmaske, gateway og DNS-værdierne.

Hvis du har en Windows-computer, kan du også få oplysningerne på computeren.

― Du kan anvende ADSL-modemmer, der understøtter DHCP, hvis dit netværk kræver en statisk IP-adresse.

― På ADSL-modemmer, der understøtter DHCP, kan du også anvende statiske IP-adresser.

Indstillinger for kabelnetværk

Indstil netværksforbindelsen til at bruge internettjenester, som f.eks. udførelse af softwareopgraderinger.

Automatiske [Network Settings].

Opret forbindelse til netværket med et netværkskabel (LAN).

Kontrollér, at netværkskablet er tilsluttet først.

Automatisk opsætning

1 Gå til skærmen **Network Settings**. Vælg **Start**, tryk på ⏎, og tryk derefter på ⏎ igen.

2 Netværkstestskærmen vises og bekræfter netværksforbindelsen.

Når forbindelsen er bekræftet, vises meddelelsen "**Wired network and Internet connection completed.**".

― Hvis tilslutningen mislykkes, skal du kontrollere forbindelsen via LAN-porten.

― Hvis den automatiske proces ikke kan finde netværksforbindelsesværdierne, eller hvis du vil konfigurere forbindelsen manuelt, skal du gå til næste afsnit, manuel netværksopsætning.

Manuelle Network Settings

Kontorer kan benytte statiske IP-adresser.

Hvis dette er tilfældet, skal du bede din netværksadministrator om at oplyse IP-adresse, undernetmaske, gateway og DNS-serveradresse. Indtast disse værdier manuelt.

Visning af netværksforbindelsesværdierne

Gør følgende for at vise netværksforbindelsesværdierne på de fleste Windows-computere.

1 Højreklik på ikonet Netværk nederst til højre på skærmen.

2 Klik på Status i den viste pop-op-menu.

3 Klik på fanen **Support** i den dialogboks, der vises.

4 Klik på knappen **Details** under fanen **Support**. Netværksforbindelsesværdierne vises.

Manuel opsætning

1 Gå til skærmen **Network Settings**. Vælg **Start**, tryk på ⏎, og tryk derefter på ⏎ igen.

2 Netværkstestskærmen vises, og bekræftelsen starter. Tryk på **Stop**. Bekræftelsesprocessen stopper.

3 Vælg **IP Settings** på skærmen for netværksforbindelse. Skærmen **IP Settings** vises.

4 Vælg det øverste felt, tryk på ⏎, og indstil derefter **IP Settings** til **Enter manually**. Gentag indtastningen for hvert felt i **IP Address**.

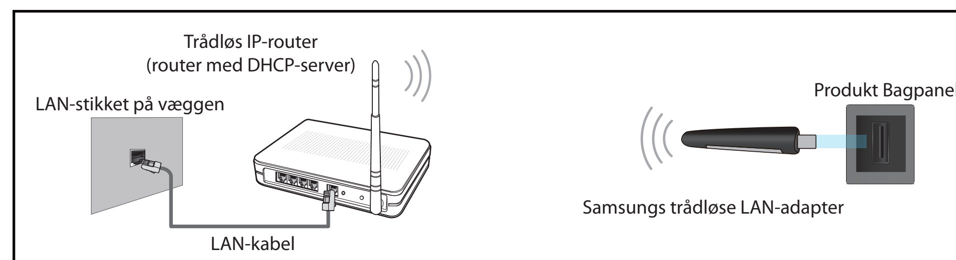
― Hvis du indstiller **IP Settings** til **Enter manually**, ændres **DNS setting** automatisk til **Enter manually**.

5 Når du er færdig, skal du vælge **OK** nederst på siden og derefter trykke på ⏎. Netværkstestskærmen vises, og bekræftelsen starter.

6 Når forbindelsen er bekræftet, vises meddelelsen "**Wired network and Internet connection completed.**".

Tilslutning til et trådløst netværk

Hvis du vil slutte dit produkt til dit trådløse netværk, skal du bruge en trådløs router eller et modem og en Samsung Wireless LAN-adapter (WIS10ABGN, WIS12ABGNX), som skal sluttes til USB-porten bag på eller på siden af produktet. Se illustrationen nedenfor.



Samsungs Wireless LAN-adapter sælges separat og kan købes hos udvalgte forhandlere, webbutikker og hos Samsungparts.com. Samsungs Wireless LAN-adapter understøtter kommunikationsprotokollerne IEEE 802.11a/b/g og n. Samsung anbefaler, at du bruger IEEE 802.11n. Når du afspiller video via en netværksforbindelse, afspilles videoen muligvis ikke flydende.

― Du skal bruge "Samsung Wireless LAN-adapter" (WIS10ABGN, WIS12ABGNX), hvis du vil anvende et trådløst netværk.

Samsung Wireless LAN-adapteren og USB-forlængerkablet sælges separat og kan købes hos udvalgte forhandlere, webbutikker og hos Samsungparts.com.

― Vælg en kanal til det trådløse IP-delingsmodul, der ikke anvendes i øjeblikket.

Hvis den kanal, der er angivet til det trådløse IP-delingsmodul, allerede anvendes af en anden enhed i nærheden, vil det medføre interferens og kommunikationsfejl.

― Dit produkt understøtter kun følgende sikkerhedsprotokoller for trådløse netværk.

Hvis du vælger tilstanden Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n, og krypteringstypen er indstillet til WEP, TKIP eller TKIP AES (WPS2Mixed) på dit adgangspunkt eller din trådløse router, understøtter Samsung-produkter ikke en forbindelse. Dette er i overensstemmelse med nye specifikationer for Wi-Fi-certificering.

― Hvis din trådløse router understøtter WPS (Wi-Fi Protected Setup), kan du oprette forbindelse til netværket via PBC (Push Button Configuration) eller PIN (Personal Identification Number).

WPS konfigurerer automatisk SSID'et og WPA-nøglen i en af disse tilstande.

— Hvis din router, dit modem eller enheden ikke er certificeret, kan der muligvis ikke oprettes forbindelse til produktet via "Samsung Wireless LAN-adapter".

— Kontroller, at produktet er tændt, før du tilslutter Samsung Wireless LAN-adapteren.

— Tilslutningsmetoder: Du kan indstille den trådløse netværksforbindelse på tre måder.
Automatisk indstilling (vha. funktionen Automatisk netværkssøgning), Manuel opsætning, **WPS(PBC)**

— Produktet genkender muligvis ikke Samsung Wireless LAN-adapter, hvis du slutter den til produktet via en USB-hub eller et andet USB-forlængerkabel end det kabel, der medfulgte til produktet.

Indstilling for trådløst netværk

Automatisk Konfiguration af netværk

De fleste trådløse netværk har et valgfrit sikkerhedssystem, der kræver enheder, som har adgang til netværket for at overføres en krypteret sikkerhedskode, der kaldes en adgangskode eller **Security Key**. **Security Key** er baseret på en sikkerhedsfrase, som typisk er et ord eller en serie af bogstaver og tal af en angivet længde, som du bliver bedt om at indtaste, når du konfigurerer sikkerhed for dit trådløse netværk. Hvis du bruger denne metode til at konfigurere netværksforbindelsen og har en **Security Key** til det trådløse netværk, skal du indtaste sikkerhedsfrasen under den automatiske eller manuelle konfiguration.

Automatisk opsætning

1 Gå til skærmen **Network Settings**. Vælg **Start**, og tryk på ⏎.

2 Funktionen **Network** søger efter tilgængelige trådløse netværk. Når den er færdig, vises der en liste over de tilgængelige netværk.

3 På listen over netværk skal du trykke på knappen ▲ eller ▼ for at vælge et netværk og derefter trykke på knappen ⏎ to gange.

— Hvis den trådløse router er indstillet til Skjult (Usynlig), skal du vælge **Add Network** og indtaste det korrekte **Network Name** og **Security Key** for at oprette forbindelse.

4 Hvis skærmen **Enter security key.** vises, skal du gå til trin 5. Hvis du vælger en trådløs router, der ikke har sikkerhed, skal du gå til trin 7.

5 Hvis routeren har en sikkerhedskode, skal du indtaste **Security Key** (**Security Key** eller **PIN**).

6 Når du er færdig, skal du bruge højre pileknap til at flytte markøren til **Next**, og derefter trykke på ⏎. Netværksforbindelsesskærmen vises, og bekræftelsen starter.

— Der etableres forbindelse med routeren, men du kan ikke få forbindelse til internettet.

7 Når forbindelsen er bekræftet, vises meddelelsen "**Your wireless network and Internet connection are setup and ready to use.**".

Manuel Konfiguration af netværk

Kontorer kan benytte statiske IP-adresser.

Hvis dette er tilfældet, skal du bede din netværksadministrator om at oplyse IP-adresse, undernetmaske, gateway og DNS-serveradresse. Indtast disse værdier manuelt.

Visning af netværksforbindelsesværdierne

Gør følgende for at vise netværksforbindelsesværdierne på de fleste Windows-computere.

1 Højreklik på ikonet Netværk nederst til højre på skærmen.

2 Klik på Status i den viste pop-op-menu.

3 Klik på fanen **Support** i den dialogboks, der vises.

4 Klik på knappen **Details** under fanen **Support**. Netværksforbindelsesværdierne vises.

Manuel opsætning

1 Gå til skærmen **Network Settings**. Vælg **Start**, og tryk på ⏎.

2 Funktionen **Network** søger efter tilgængelige trådløse netværk. Når den er færdig, vises der en liste over de tilgængelige netværk.

3 På listen over netværk skal du trykke på knappen ▲ eller ▼ for at vælge et netværk og derefter trykke på knappen ⏎ to gange.

― Hvis den trådløse router er indstillet til Skjult (Usynlig), skal du vælge **Add Network** og indtaste det korrekte **Network Name** og **Security Key** for at oprette forbindelse.

4 Hvis skærmen **Enter security key.** vises, skal du gå til trin 5. Hvis du vælger en trådløs router, der ikke har sikkerhed, skal du gå til trin 7.

5 Hvis routeren har en sikkerhedskode, skal du indtaste **Security Key** (**Security Key** eller **PIN**).

6 Når du er færdig, skal du bruge højre pileknap til at flytte markøren til **Next**, og derefter trykke på ⏎. Netværksforbindelsesskærmen vises, og bekræftelsen starter.

7 Vælg **Stop**, mens der er forsøg på at oprette forbindelse. Dette vil stoppe oprettelse af forbindelse.

8 Vælg **IP Settings** på skærmen for netværksforbindelse. Skærmen **IP Settings** vises.

9 Vælg det øverste felt, tryk på ⏎, og indstil derefter **IP Settings** til **Enter manually**. Gentag indtastningen for hvert felt i **IP Address**.

― Hvis du indstiller **IP Settings** til **Enter manually**, ændres **DNS setting** automatisk til **Enter manually**.

10 Når du er færdig, skal du vælge **OK** nederst på siden og derefter trykke på ⏎. Netværkstestskærmen vises, og bekræftelsen starter.

11 Når forbindelsen er bekræftet, vises meddelelsen "**Your wireless network and Internet connection are setup and ready to use.**".

WPS(PBC)

Opsætning ved hjælp af WPS(PBC)

Hvis din router har en **WPS(PBC)**-knap, skal du følge denne fremgangsmåde.

1 Gå til skærmen **Network Settings**.

2 Vælg **WPS(PBC)**, tryk på ⏎, og tryk derefter på ⏎ igen.

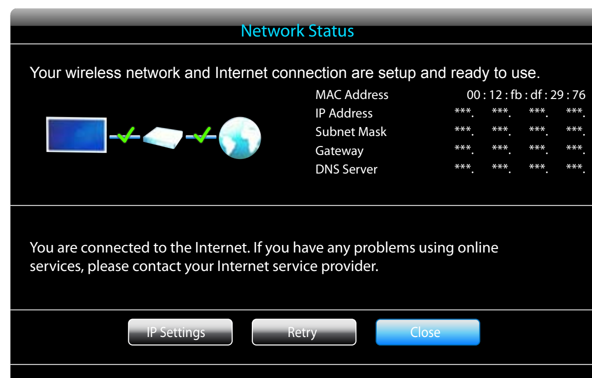
3 Tryk på knappen **WPS(PBC)** på routeren inden for 2 minutter. Produktet henter automatisk alle de netværksindstillingsværdier, det har brug for, og opretter forbindelse til netværket.

4 Skærmen for netværksforbindelse vises, og netværksopsætningen er fuldført.

Network Status

MENU ▥ → Network → Network Status → ENTER ↵

Du kan kontrollere status for netværket og internettet.



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Wi-Fi Direct

MENU ▥ → Network → Wi-Fi Direct → ENTER ↵

Indstil for at forbinde produktet til en trådløs mobilenhed. Når du bruger denne funktion, kan du forbinde en trådløs mobilenhed direkte til produktet uden en router.

― Hvis du vil bruge funktionen, skal din mobile enhed være understøttet af **Wi-Fi Direct**.

Følg denne fremgangsmåde for at forbinde mobilenheden til produktet ved hjælp af Wi-Fi Direct:

1 Gå til skærmen **Wi-Fi Direct**. Produktet søger efter enheder.

2 Tænd funktionen **Wi-Fi Direct** på din enhed. Vælg den ønskede Wi-Fi-enhed.

- PBC (trykknapkonfiguration): Tryk på knappen **WPS(PBC)** på din Wi-Fi-enhed inden for 2 minutter. Produktet henter automatisk alle de netværksindstillingsværdier, det har brug for, og opretter forbindelse til netværket.
- **PIN**: Indtast den viste **PIN** på din enhed.

― Hvis du vil frakoble enheden, skal du vælge den forbundne Wi-Fi-enhed og vælge **Disconnected**.

Soft AP

MENU Ⅲ → **Network** → **Soft AP** → **ENTER** ↵

Når du bruger denne funktion, kan du forbinde produktet til din mobilenhed, hvis din mobilenhed ikke understøtter **Wi-Fi Direct**. Tilpas indstillingerne for forbindelsen af Wi-Fi-enheder.

- **Soft AP**

  Tænder eller slukker **Soft AP**. Når **Soft AP** indstilles til **On**, kan din mobilenhed finde produktnavnet på Wi-Fi-forbindelseslisten.

- **Security Key**

  Indstil **Security Key** manuelt ved hjælp af fjernbetjeningen.

  – B **Show security key**: Viser sikkerhedskoden. Vælg, om sikkerhedskoden skal vises som et afkrydsningsfelt i toppen.
  – A **Del.**: Sletter den indtastede sikkerhedskode et tegn ad gangen.
  – C **Space**: Indsætter et tomt felt mellem bogstaverne, når sikkerhedsnøglen indtastes.
  – ↶ **Return**: Går tilbage til skærmen, før sikkerhedskoden indtastes.
  – **Security Key** skal være på mere end 8 tegn.
  – Indtast den genererede sikkerhedsnøgle på den enhed, du ønsker at forbinde.
  – Hvis netværket ikke fungerer som normalt, skal du kontrollere sikkerhedskoden igen. En forkert sikkerhedskode kan medføre en funktionsfejl.

AllShare Settings

MENU Ⅲ → **Network** → **AllShare Settings** → **ENTER** ↵

Viser en liste over mobiltelefoner eller tilsluttede enheder, der er konfigureret til at bruge funktionen **AllShare Play** med dette produkt.

- **Allow** / **Deny**: Tillader/blokerer enhederne.
- **Delete from the list**: Sletter enhederne på listen.

  ― Denne funktion sletter kun navnet på enheden fra listen. Hvis den slettede enhed tændes eller forsøger at oprette forbindelse til produktet, vises den muligvis på listen igen.

Brug af AllShare Play-funktionen

Der vises en alarmvindue, der fortæller dig, at medieindhold (videoer, fotos, musik), som er sendt fra en mobiltelefon, vises på produktet. Indholdet afspilles derefter automatisk, 3 sekunder efter at alarmvinduet vises. Hvis du trykker på knappen **RETURN** eller **EXIT**, når alarmvinduet vises, afspilles medieindholdet ikke.

― Første gang en enhed har adgang til produktet via mediefunktionen, vises der et pop-op-vindue med en advarsel. Tryk på knappen ↵ for at vælge **Allow**. Dette gør det muligt for telefonen frit at få adgang til produktet og bruge funktionen **AllShare Play** til at afspille indhold.

― Hvis du vil deaktivere overførsler af medieindhold fra en mobiltelefon, skal du angive **Deny** i **AllShare Settings**.

― Indhold afspilles måske ikke på produktet, afhængigt af opløsningen og formatet.

― Knapperne ↵ og ◀ / ▶ fungerer muligvis ikke, afhængigt af typen af medieindhold.

― Du kan kontrollere **AllShare Play** med den mobile enhed. Yderligere oplysninger findes i brugervejledningen til den mobile enhed.

Device Name

MENU Ⅲ → **Network** → **Device Name** → **ENTER** ↵

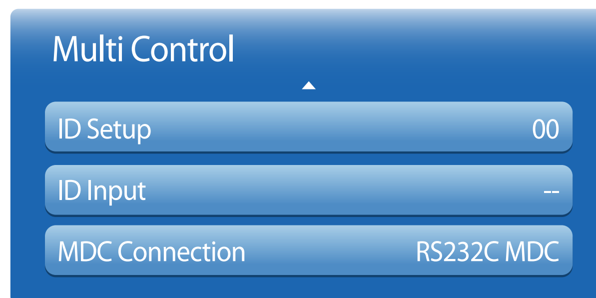
Vælg eller indtast et enhedsnavn.

Dette navn kan vises på netværksfjernbetjeninger over netværket.

Kapitel 08
System

Multi Control

MENU ⊞ → **System** → **Multi Control** → **ENTER** ↵



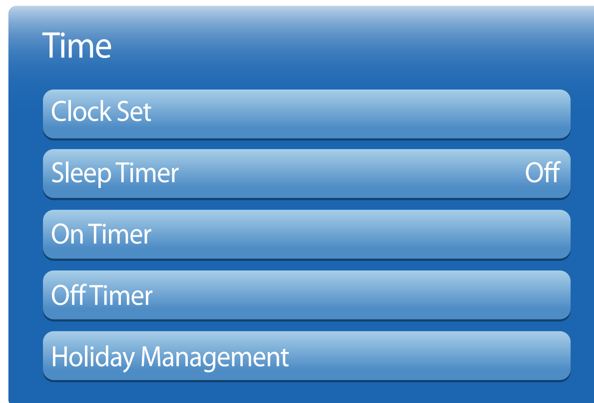
— Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Konfiguration af indstillinger for Multi Control

- **ID Setup**
  Tildel et sæt et ID. (Område: 0~99)
  Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge et nummer, og tryk på ↵.
- **ID Input**
  Indtast ID-nummeret for det produkt, der er sluttet til indgangskablet til modtagelse af indgangssignalet.
  Indtast det nummer, du vil bruge, med taltasterne på fjernbetjeningen.
- **MDC Connection**
  Vælg en metode til at tilslutte til MDC for at modtage MDC-signalet.
  - **RS232C MDC**: Kommuniker med MDC via RS232C-stereokablet.
  - **RJ45 MDC**: Kommuniker med MDC via RJ45-kablet.

Time

MENU ⅢⅢ → **System** → **Time** → **ENTER** ↵



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Du kan konfigurere **Clock Set** og **Sleep Timer**. Du kan også indstille produktet til automatisk at tænde eller slukke på et bestemt tidspunkt vha. funktionen **Timer**.

Clock Set

Indstil uret for at bruge de forskellige timerfunktioner i produktet.

- **Clock Set**

  Indstil **Date** og **Time**.

  Vælg **Clock Set**. Vælg **Date** eller **Time**, og tryk derefter på ↵.

  Brug talknapperne til at indtaste tal, eller tryk på pil op og pil ned. Brug venstre og højre pil til at flytte fra ét indtastningsfelt til det næste. Tryk på ↵, når du er færdig.

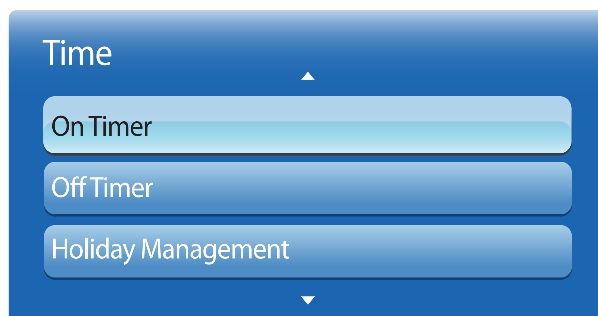
― Du kan indstille **Date** og **Time** direkte ved at trykke på talknapperne på fjernbetjeningen.

Sleep Timer

Slukker automatisk for produktet efter et foruddefineret tidsrum.

(**Off** / **30 min** / **60 min** / **90 min** / **120 min** / **150 min** / **180 min**)

― Brug pil op og pil ned til at vælge en tidsperiode, og tryk derefter på ↵. Hvis du vil annullere **Sleep Timer**, skal du vælge **Off**.



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

On Timer

Angiv **On Timer**, så produktet tændes automatisk på et tidspunkt og en dag, du selv vælger.

Produktet tændes med den angivne lydstyrke og indgangskilde.

On Timer: Indstil on-timeren ved at vælge en af de syv forskellige indstillingsmuligheder. Sørg for, at du angiver det aktuelle klokkeslæt først.

(**On Timer1** ~ **On Timer7**)

― Du skal indstille klokkeslættet, inden du kan bruge **On Timer**.

- **Setup**: Vælg **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** eller **Manual**. Hvis du vælger **Manual**, kan du vælge de dage, hvor **On Timer** skal tænde for produktet.
  ― Markeringen angiver de dage, du har valgt.
- **Time**: Indstil time og minut. Brug talknapperne eller pil op og pil ned til at indtaste tal. Brug venstre og højre pil til at skifte indtastningsfelt.
- **Volume**: Angiv den ønskede lydstyrke. Brug venstre og højre pil til at ændre lydstyrken.
- **Source**: Vælg en indgangskilde efter eget valg.
- **Music** / **Photo** (når **Source** er indstillet til **USB**): Vælg en mappe på USB-enheden, som indeholder musik- eller billedfiler, du vil afspille, når produktet tændes automatisk.
  ― Denne funktion er kun tilgængelig, når en USB-enhed er tilsluttet.

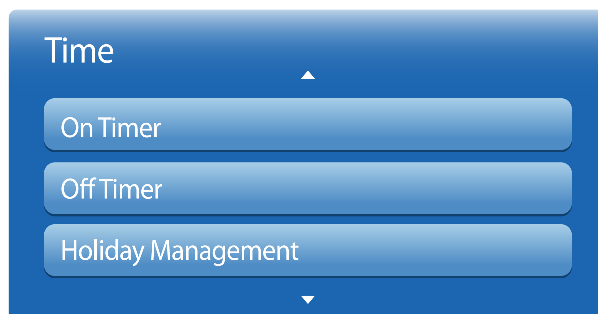
― Hvis der ikke er musikfiler på USB-enheden eller du ikke vælger en mappe, der indeholder en musikfil, fungerer timerfunktionen ikke korrekt.

― Hvis der kun er én fotofil på USB-enheden, afspilles der ikke et diasshow.

― Hvis et mappenavn er for langt, kan mappen ikke vælges.

― Hver USB-enhed, du bruger, har sin egen mappe tilknyttet. Når du bruger mere end én af samme type USB-enhed, skal du sørge for, at de mapper, der er tildelt til hver USB-enhed, har forskellige navne.

― Vi anbefaler, at du bruger en USB-nøgle og en multikortlæser, når du bruger **On Timer**. Funktionen **On Timer** fungerer måske ikke med USB-enheder med indbygget batteri, MP3-afspillere eller PMP'er fra nogle producenter, da produktet kan være for længe om at genkende disse enheder.



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Off Timer

Indstil off-timeren (**Off Timer**) ved at vælge en af de syv forskellige indstillingsmuligheder. (**Off Timer1** ~ **Off Timer7**)

― Du skal indstille klokkeslættet, inden du kan bruge **Off Timer**.

- **Setup**: Vælg **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** eller **Manual**. Hvis du vælger **Manual**, kan du vælge de dage, hvor **Off Timer** skal slukke for produktet.

  ― Markeringen angiver de dage, du har valgt.

- **Time**: Indstil time og minut. Brug talknapperne eller pil op og pil ned til at indtaste tal. Brug venstre og højre pil til at skifte indtastningsfelt.

Holiday Management

Timer bliver deaktiveret i en periode, der er angivet som ferie.

- **Add**: Angiv den periode, du vil tilføje som ferie.

  Vælg start- og slutdatoerne på den ferie, du vil tilføje, ved hjælp af knapperne ▲/▼, og klik på knappen **Save**.

  Perioden føjes til listen med ferier.

  – **Start**: Angiv feriens startdato.
  – **End**: Angiv feriens slutdato.
  – **Delete**: Slet alle elementer på listen med ferier.

    Vælg **Delete**. Meddelelsen "**Delete all holidays?**" vises.

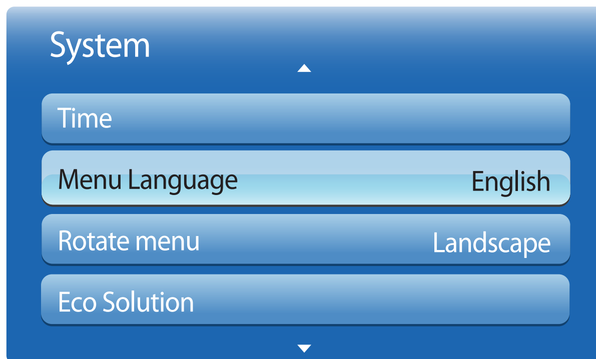
    Vælg **Yes**. Alle ferier bliver slettet.

- **Apply**: Indstil **On Timer** og **Off Timer** for ikke at aktivere offentlige fridage.

  – Tryk på ⏎ for at vælge de **On Timer**- og **Off Timer**-indstillinger, som du ikke vil aktivere.
  – Den valgte **On Timer** og **Off Timer** vil ikke blive aktiveret.

Menu Language

MENU ☰ → System → Menu Language → ENTER ↵



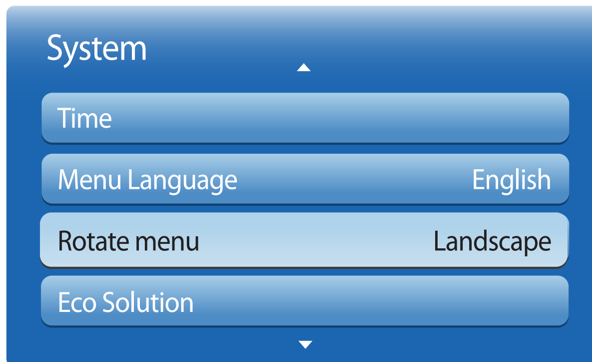
- Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Indstil menusproget.

― En ændring af sprogindstillingen påvirker kun skærmmenuen. Ændringen anvendes ikke på andre funktioner på din pc.

Rotate menu

MENU m → **System** → **Rotate menu** → **ENTER** E



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

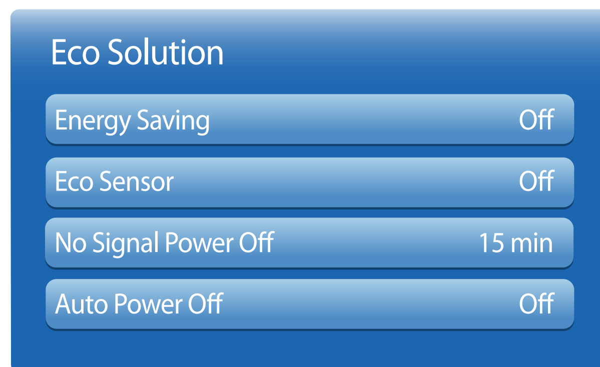
Konfigurer menuskærmen.

- **Landscape**: Vis menuen i landskabstilstand (standard).
- **Portrait**: Vis menuen i portrættilstand på højre side af produktets skærm.

― Tilgængelig i **PC**/**DVI**/**HDMI**/**MagicInfo**-tilstand.

Eco Solution

MENU ⅢⅠ → **System** → **Eco Solution** → **ENTER** ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Energy Saving

Reducer strømforbruget ved at justere skærmens lysstyrke.

Vælg **Picture Off** for at deaktivere skærmen. Lydstyrken deaktiveres ikke.

Hvis du vil aktivere skærmen igen, skal du trykke på en vilkårlig tast - dog ikke lydstyrkeknappen.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Picture Off**

Eco Sensor

For at forbedre strømbesparelsen tilpasses billedindstillingerne automatisk til lyset i lokalet.

- **Off** / **On**

― Hvis du justerer indstillingen for **Backlight** under **Picture**, mens **Eco Sensor** er aktiveret, deaktiveres **Off**.

Min. Backlight

Når **Eco Sensor** er **On**, kan du manuelt justere skærmens minimale lysstyrke. **Min. Backlight** er den mørkeste baggrundsbelysning. Sørg for, at indstillingen **Min. Backlight** er lavere end indstillingen **Backlight**.

― Hvis **Eco Sensor** er **On**, kan lysstyrken ændre sig (blive en smule mørkere eller lysere), afhængigt af den omgivende lysintensitet.

No Signal Power Off

Spar på strømmen ved at slukke for enheden, når der ikke modtages noget signal fra nogen kilde.

- **Off** / **15 min** / **30 min** / **60 min**

― Deaktiveret, når en tilsluttet computer er i strømsparetilstand.

― Produktet er som standard indstillet til **15 min**.

― Produktet slukker automatisk på et angivet tidspunkt. Tidspunktet kan ændres efter behov.

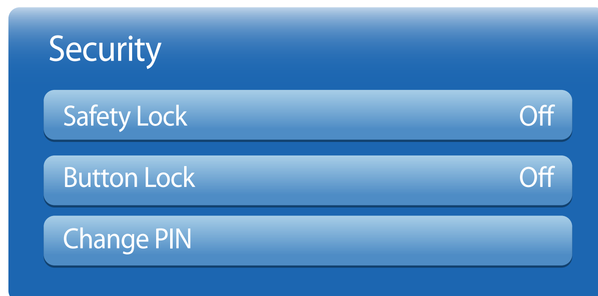
Auto Power Off

Produktet slukker automatisk, hvis du ikke trykker på en knap på fjernbetjeningen eller rører ved en knap på produktet inden for 4 timer, for at undgå overophedning.

- **Off** / **On**

Security

MENU ⅢⅠ → **System** → **Security** → ENTER ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Hver gang du åbner **Security**-funktionerne, vises PIN-skærmbilledet. PIN-koden er som standard "0-0-0-0" (standardadgangskode: 0 - 0 - 0 - 0).

Safety Lock

Indstiller sikkerhedslåsen.

- **Off** / **On**

Alle menuerne og knapperne på produktet og fjernbetjeningen, undtagen knappen **LOCK** på fjernbetjeningen, låses af funktionen **Safety Lock**.

Hvis du vil låse menuerne og knapperne op, skal du trykke på knappen **LOCK** og derefter angive adgangskoden (standardadgangskode: 0 - 0 - 0 - 0).

Button Lock

Denne menu kan bruges til at låse knapperne på produktet.

Du kan kun styre produktet med fjernbetjeningen, hvis **Button Lock** er indstillet til **On**.

- **Off** / **On**

Change PIN

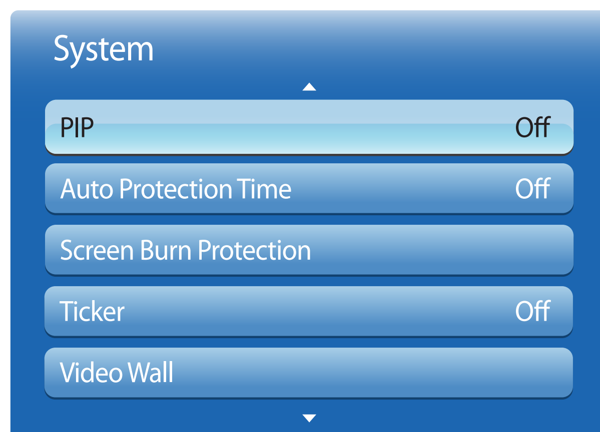
Skærmen Change PIN vises.

Vælg 4 cifre til din PIN-kode, og indtast dem i **Enter New PIN**. Indtast de 4 cifre igen i **Confirm New PIN**.

Når bekræftelsesskærmen vises, skal du trykke på knappen **Close**. Produktet har gemt din nye PIN-kode.

PIP

MENU → **System** → **PIP** → **ENTER**



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

– Hvis du ønsker oplysninger om **PIP**-lyd, skal du se instruktionerne for **Sound Select**.

– Hvis du slukker for produktet, mens det er i **PIP**-tilstand, vil det fortsat være i **PIP**-tilstand, når du har slukket for det og tændt det igen.

– Du bemærker måske, at billedet på PIP-skærmen bliver en smule unaturlig, når du bruger hovedskærmen til at vise et spil eller karaoke.

PIP Indstillinger

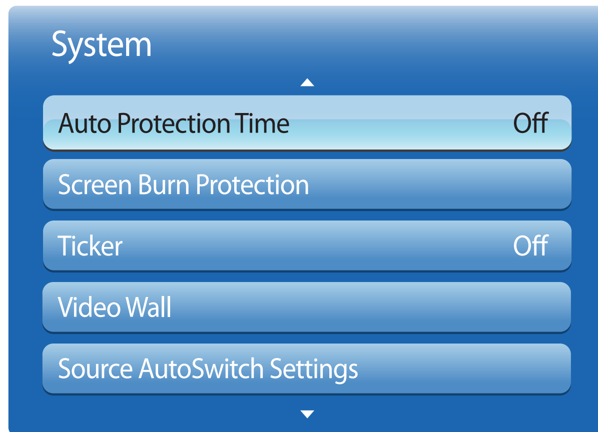
Billedet fra den eksterne videokilde vil være på hovedskærmen, og billedet fra produktet vil være på PIP-underbilledskærmen.

Hovedbillede	Underbillede
PC	**AV**
AV	**PC**, **DVI**, **HDMI**
HDMI, **DVI**,	**AV**
MagicInfo Lite	**PC**, **DVI**, **AV**, **Component**, **HDMI**

- **PIP** (**Off** / **On**): Aktivér eller deaktiver PIP-funktionen.
- **Source**: Du kan vælge en kilde til underbilledet.
- **Size** (, , , , ,): Vælg en størrelse for underbilledet.
- **Position** (, , ,): Vælg en position for underbilledet.
  – I tilstanden (, ,) kan du ikke vælge **Position**.
- **Sound Select** (**Main** / **Sub**): Du kan vælge at lytte til lyden fra **Main**-billedet eller fra **Sub**-billedet.

Auto Protection Time

MENU▥ → **System** → **Auto Protection Time** → **ENTER**



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Hvis skærmen viser et stillbillede i en bestemt periode, du definerer, aktiverer produktet pauseskærmen for at undgå dannelsen af efterbilleder/spøgelsesbilleder på skærmen.

- **Off** / **2 hours** / **4 hours** / **8 hours** / **10 hours**

Screen Burn Protection

MENU ☰ → **System** → **Screen Burn Protection** → **ENTER** ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

For at reducere risikoen for skærmefterbilleder er denne enhed udstyret med **Pixel Shift**-teknologi til forhindring af skærmefterbilleder.

Pixel Shift flytter billedet en lille smule på skærmen.

Med indstillingen **Pixel Shift Time** kan du programmere det interval, hvormed billedet flyttes, i minutter.

Pixel Shift

Minimer skærmefterbilleder ved at flytte pixels en lille smule vandret eller lodret.

- **Pixel Shift** (**Off** / **On**)
  - **Horizontal**, **Vertical** og **Time** er kun aktiveret, når **Pixel Shift** er indstillet til **On**.
- **Horizontal**: Angiver, hvor mange pixels skærmen flyttes vandret.
- **Vertical**: Angiver, hvor mange pixels skærmen flyttes lodret.
- **Time**: Angiv intervallet for udførelse af henholdsvis vandret eller lodret bevægelse.

Tilgængelige indstillinger og optimale indstillinger for Pixel Shift.

	Tilgængelige indstillinger	Optimale indstillinger
Horizontal (pixels)	**0~4**	**4**
Vertical (pixels)	**0~4**	**4**
Time (minutter)	**1 min~4 min**	**4 min**

– Værdien for **Pixel Shift** kan variere, afhængigt af produktstørrelsen (tommer) og tilstanden.

– Hvis der bliver vist et stillbillede eller et **4:3**-output i en længere periode, kan det forårsage skærmefterbilleder. Dette er ikke en defekt ved produktet.

– Denne funktion er ikke tilgængelig i **Screen Fit**-tilstand.

Screen Burn Protection

Pixel Shift	Off
Timer	Off
Immediate display	Off
Side Grey	Off

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Timer

Du kan indstille timeren for **Screen Burn Protection**.

Pixel Shift-funktionen stopper automatisk efter en angivet tidsperiode.

Timer

- **Off**
- **Repeat**: Vis billedets mønster til efterbilled-forhindring, der er indstillet i **Mode** ved angivne tidsintervaller (periode).
- **Interval**: Vis billedets mønster til efterbilled-forhindring, der er indstillet i **Mode** for en angivet tidsperiode (fra **Start Time** til **End Time**).

― Indstillingen aktiveres kun, når **Clock Set** er konfigureret.

― **Mode**, **Period**, **Time**, **Start Time** og **End Time** aktiveres kun, når **Timer** er indstillet til **Repeat** eller **Interval**.

- **Mode**: Vælg et skærmbeskyttelsesmønster til visning.
  - **Pixel**: Pixels på skærmen skifter hele tiden til sort.
  - **Rolling bar**: En vertikal skyder, der kan rykkes fra venstre til højre.
  - **Fading screen**: Hele skærmen bliver lysere, og derefter mørkere.

― Mønstrene for **Rolling bar** og **Fading screen** vises kun én gang, uanset den angivne gentagelsestidsperiode.

- **Period**: Angiv det tidsinterval, der skal aktivere funktionen **Screen Burn Protection**.

― Indstillingen aktiveres kun, når **Repeat** er valgt for **Timer**.

- **Time**: Angiv den varighed, hvor funktionen **Screen Burn Protection** skal være aktiveret.

― Indstillingen aktiveres kun, når **Pixel** er valgt for **Mode**.

- **Start Time**: Indstil starttidspunktet for at aktivere funktionen til beskyttelse af skærmen.

― Indstillingen aktiveres kun, når **Interval** er valgt for **Timer**.

- **End Time**: Indstil sluttidspunktet for at deaktivere funktionen til beskyttelse af skærmen.

― Indstillingen aktiveres kun, når **Interval** er valgt for **Timer**.

Screen Burn Protection

Pixel Shift	Off
Timer	Off
Immediate display	Off
Side Grey	Off

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Immediate display

Vælg den pauseskærm, der skal vises med det samme.

- **Off** / **Pixel** / **Rolling bar** / **Fading screen**

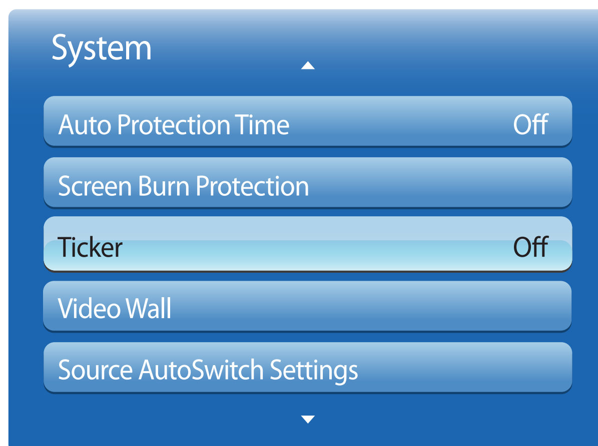
Side Grey

Når skærmen indstilles til billedformatet 4:3, skal du tilpasse de hvide margeners lysstyrke for at beskytte skærmen.

- **Off** / **Light** / **Dark**

Ticker

MENU ⅢⅠ → **System** → **Ticker** → **ENTER** ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Indtast tekst, mens et video eller et billede vises, og få vist teksten på skærmen.

- **Off** / **On**

  — **Message**, **Time**, **Position**, **Motion** og **Font options** er kun aktiveret, når **Ticker** er indstillet til **On**.

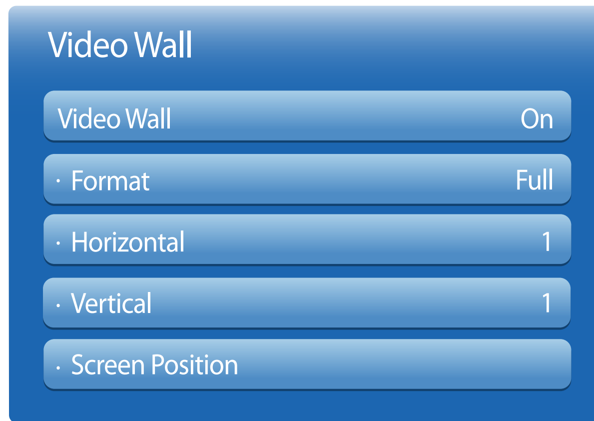
- **Message**: Indtast en besked, der skal vises på skærmen.
- **Time**: Indstil **Start Time** og **End Time** for visning af en **Message**.
- **Position**: Vælg den retning, du vil have vist en **Message** i **Horizontal** og **Vertical**.
  - **Horizontal** (**Left** / **Centre** / **Right**)
  - **Vertical** (**Top** / **Middle** / **Bottom**)
- **Motion**: Angiv **Direction** og **Speed** for visning af en **Message**.
  - **Motion** (**Off** / **On**)
  - **Direction** (**Left** / **Right** / **Top** / **Bottom**)
  - **Speed** (**Slow** / **Normal** / **Fast**)

  — **Direction** og **Speed** aktiveres kun, når **Motion** er indstillet til **On**.

- **Font options**: Angiv beskedens **Size** og **Font colour**.

Video Wall

MENU ▥ → **System** → **Video Wall** → ENTER ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

– Indstillingen **Video Wall** aktiveres kun, når **PIP** er indstillet til **Off**.

– Hvis der er sammenkoblet mere end fire skærme vandret og lodret, anbefales det, at du anvender en XGA-indgangsopløsning (1024 x 768) eller højere for at forhindre et mørkt billede pga. forringelse af kontrasten eller farveintensiteten.

Tilpas layoutet af flere skærme, der er koblet sammen for at danne en videovæg.

Du kan vise en del af et helt billede eller gentage det samme billede på hver af de sammenkoblede skærme.

For at vise flere billeder skal du se MDC Hjælp eller brugervejledningen til **MagicInfo**.
Visse modeller understøtter muligvis ikke funktionen MagicInfo.

Video Wall

Du kan aktivere eller deaktivere **Video Wall**.

Vælg **On** for at organisere en videovæg.

Format

Vælg et format til visning af billeder på flere skærme.

- **Full**: Viser fuldskærmsbilleder.
- **Natural**: Viser billeder med den originale opløsning uden at forstørre eller reducere.

— Indstillingen **Format** aktiveres kun, når **Video Wall** er indstillet til **On**.

Horizontal

Denne funktion opdeler automatisk skærmen i overensstemmelse med det angivne antal horisontale skærme.

Indtast antallet af horisontale skærme.

Den horisontale skærm bliver automatisk opdelt i overensstemmelse med det indtastede antal.

Der kan højst anvendes 15 skærme horisontalt.

— Skærmen kan højst opdeles på 100 skærme (horisontalt og vertikalt antal multipliceret).
Eksempel: Hvis det horisontale antal er indstillet til 15, kan højst 6 vertikale skærme knyttes til arrangementet.
Og tilsvarende: Hvis det vertikale antal er indstillet til 15, kan højst 6 horisontale skærme knyttes til arrangementet.

— Indstillingen **Horizontal** aktiveres kun, når **Video Wall** er indstillet til **On**.

Video Wall

Video Wall	On
· Format	Full
· Horizontal	1
· Vertical	1
· Screen Position	

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Vertical

Denne funktion opdeler automatisk skærmen i overensstemmelse med det angivne antal vertikale skærme.

Indtast antallet af vertikale skærme.

Den vertikale skærm bliver automatisk opdelt i overensstemmelse med det indtastede antal.

Der kan højst anvendes 15 skærme vertikalt.

― Skærmen kan højst opdeles på 100 skærme (horisontalt og vertikalt antal multipliceret).
Eksempel: Hvis det horisontale antal er indstillet til 15, kan højst 6 vertikale skærme knyttes til arrangementet.
Og tilsvarende: Hvis det vertikale antal er indstillet til 15, kan højst 6 horisontale skærme knyttes til arrangementet.

― Indstillingen **Vertical** aktiveres kun, når **Video Wall** er indstillet til **On**.

Screen Position

Du kan tilpasse arrangementet af opdelte skærme ved at flytte skærme, identificeret med et tal, med funktionen **Screen Position**.

Vælg **Screen Position** for at vise arrangementet af skærme (identificeret med et tal), angivet i henhold til de **Horizontal** eller **Vertical** indstillinger. For at tilpasse arrangementet: Flyt et tal (en skærm) med piltasterne på fjernbetjeningen, og tryk på ↵.

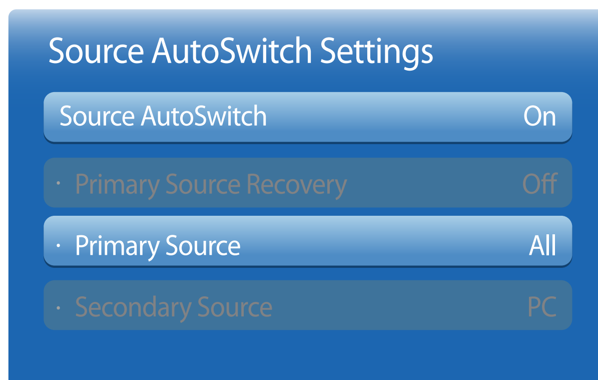
― Der kan højst arrangeres 100 skærme i **Screen Position**.

― Indstillingen **Screen Position** aktiveres kun, når **Video Wall** er indstillet til **On**.

― Vinduet **Screen Position** vises kun, når **Horizontal** og **Vertical** er konfigureret.

Source AutoSwitch Settings

MENU m → **System** → **Source AutoSwitch Settings** → **ENTER** E



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Hvis du tænder skærmen med **Source AutoSwitch On**, og det forrige videovalg ikke er aktivt, vil skærmen automatisk søge efter forskellige videoindgange for den aktive video.

Source AutoSwitch

Når **Source AutoSwitch** er **On**, vil videokilden automatisk søge efter den aktive video.

Valgmuligheden **Primary Source** aktiveres, hvis den aktuelle videokilde ikke genkendes.

Secondary Source-valget bliver aktivt, hvis der ikke er nogen primær videokilde tilgængelig.

Hvis hverken de primære eller de sekundære indgangskilder genkendes, udfører skærmen to søgninger for en aktiv kilde. Hver søgning tjekker den primære og den sekundære indgangskilde. Hvis begge søgninger mislykkes, vender skærmen tilbage til den første indgangskilde og viser en meddelelse, der indikerer, at der ikke er noget signal.

Når valgmuligheden **Primary Source** er indstillet til **All**, søger skærmen alle videokildeindgangene to gange i rækkefølge for en aktiv videokilde og vender tilbage til den første videokilde i rækkefølgen, hvis der ikke findes nogen video.

Primary Source Recovery

Vælg, om du vil gendanne den valgte primære input-kilde, når en primær input-kilde er tilsluttet.

― Funktionen **Primary Source Recovery** deaktiveres, hvis **Primary Source** er indstillet til **All**.

Primary Source

Angiv **Primary Source** for den automatiske indgangskilde.

Secondary Source

Angiv **Secondary Source** for den automatiske indgangskilde.

General

MENU ⊞ → **System** → **General** → **ENTER** ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Max. Power Saving

Slukker produktet for at reducere strømforbruget, efter at computeren har stået ubenyttet i et angivet tidsrum.

- **Off** / **On**

― Kun tilgængelig i **PC**, **DVI**, **HDMI**-tilstand.

Game Mode

Når du tilslutter en spillekonsol som f.eks. PlayStation™ eller Xbox™, kan du få en mere realistisk spiloplevelse ved at vælge spiltilstand.

- **Off** / **On**

― Sikkerhedsforanstaltninger og begrænsninger for **Game Mode**
Hvis du vil frakoble spillekonsollen og tilslutte en anden ekstern enhed, skal du indstille **Game Mode** til **Off** i konfigurationsmenuen.

― **Game Mode** er ikke tilgængelig, når indgangskilden er indstillet til **PC**, **DVI**.

― Hvis **Game Mode** er indstillet til **On**
Picture Mode er indstillet til **Standard**, og **Sound Mode** er indstillet til **Movie**.

BD Wise

Giver den optimale billedkvalitet til Samsung DVD-, Blu-ray- og hjemmebiograf-produkter, der understøtter **BD Wise**. Når **BD Wise** er indstillet til **On**, ændres billedtilstanden automatisk til den optimale opløsning.

- **Off** / **On**

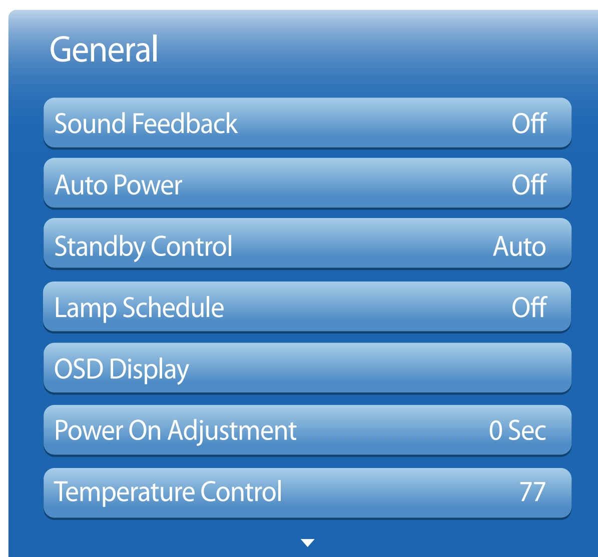
― Tilgængelig, når du tilslutter Samsung-produkter, der understøtter **BD Wise** via et HDMI-kabel til produktet.

― Funktionen **BD Wise** aktiveres kun, når en kildeenhed med **BD Wise**-funktion er tilsluttet.

Menu Transparency

Tilpas menuboksens gennemsigtighed.

- **High** / **Medium** / **Low**



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Sound Feedback

Produktet giver lydfeedback, når du bruger det.

Sound Feedback er som standard aktiveret. Slå **Sound Feedback** fra, eller juster lydstyrken.

Denne funktion er som standard aktiveret. Lydstyrken kan justeres eller slås fra.

― **Off** / **Low** / **Medium** / **High**

Auto Power

Aktivering af denne mulighed slukker automatisk for produktet, hvis strømkablet er tilsluttet.

- **Off** / **On**

Standby Control

Du kan indstille den skærmstandbytilstand, der skal anvendes, når der modtages et indgangssignal.

- **Auto**

  Strømbesparende tilstand aktiveres, hvis der ikke detekteres noget indgangssignal, også selvom der er sluttet en kildeenhed til skærmen.

  Meddelelsen **No Signal** bliver vist, hvis der ikke er tilsluttet nogen kildeenhed.

- **On**

  Strømbesparende tilstand aktiveres, når der ikke detekteres noget indgangssignal.

- **Off**

  Meddelelsen **No Signal** bliver vist, hvis der ikke detekteres noget indgangssignal.

  ― Indstillingen **Standby Control** aktiveres kun, når **Source** er indstillet til **PC**, **DVI**, **HDMI**.

  ― Hvis **No Signal** vises, selvom der er tilsluttet en kildeenhed, skal du kontrollere kabeltilslutningen.



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Lamp Schedule

Giver mulighed for at justere Lamp-værdien til en brugerdefineret værdi til et angivet tidspunkt i MDC-tilstand.

- **Off** / **On**

OSD Display

Viser eller skjuler et menupunkt på skærmen.

― **Source OSD** / **No Signal OSD** / **MDC OSD**

Power On Adjustment

Du kan indstille en opvarmningstid for skærmen, som der tændes efter, når du trykker på tænd/sluk-knappen. (Område: 0 – 50 sekunder)

― En opvarmningstid, der er for kort, kan beskadige produktet pga. overspænding.

Temperature Control

Denne funktion detekterer produktets interne temperatur. Du kan angive et acceptabelt temperaturområde.

Standardtemperaturen er indstillet til 77 ˚C.

Den anbefalede driftstemperatur for dette produkt er 75-80 ˚C (baseret på en omgivende temperatur på 40 ˚C).

― Skærmen bliver mørkere, hvis den aktuelle temperatur overskrider den specificerede temperaturgrænse. Hvis temperaturen fortsætter med at stige, slukkes produktet for at forhindre overophedning.

Anynet+ (HDMI-CEC)

MENU → **System** → **Anynet+ (HDMI-CEC)** → **ENTER**



- Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.
- Funktionerne **Anynet+** fungerer ikke sammen med andre producenters produkter.
- Du kan finde oplysninger om, hvordan du tilslutter Anynet+-eksterne enheder i brugervejledningen til den pågældende enhed.
- Du kan kun tilslutte én modtager (hjemmebiograf).

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ er en funktion, som gør det muligt at styre alle tilsluttede Samsung-enheder, der understøtter Anynet+, med fjernbetjeningen til Samsung-produktet. Anynet+-systemet kan kun bruges med Samsung-enheder, der har Anynet+-funktionen. Du kan kontrollere, om din Samsung-enhed har denne funktion, ved at se, om der er et Anynet+-logo på det.

― Du kan kun kontrollere **Anynet+**-enheder ved hjælp af produktets fjernbetjening, ikke knapperne på produktet.

― Produktets fjernbetjening fungerer muligvis ikke under bestemte forhold.
Hvis det sker, skal du vælge **Anynet+**-enheden igen.

― **Anynet+** fungerer, når den AV-enhed, der understøtter **Anynet+**, er på standby eller er tændt.

― I **PIP**-tilstand fungerer **Anynet+** kun, når der er tilsluttet en AV-enhed som primær skærm.
Det fungerer ikke, hvis AV-enheden er tilsluttet som sekundær skærm.

― **Anynet+** understøtter op til 12 AV-enheder i alt. Bemærk, at du kan tilslutte op til 3 enheder af samme type.

Anynet+-menu

Menuen **Anynet+** ændres, afhængigt af typen og status for de Anynet+-enheder, der er sluttet til produktet.

Menuen Anynet+	Beskrivelse
View PC	Ændrer **Anynet+**-tilstand til **PC**-tilstand.
Device List	Viser Anynet+-enhedslisten.
(enhedsnavn) **MENU**	Viser menuen for den tilsluttede enhed. Hvis der f.eks. er tilsluttet en dvd-afspiller, vises dvd-menuen for dvd-afspilleren.
(enhedsnavn) **Tools**	Viser værktøjsmenuen for den tilsluttede enhed. Hvis der f.eks. er tilsluttet en dvd-afspiller, vises værktøjsmenuen for dvd-afspilleren. ― Denne menu er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af enheden.
(enhedsnavn) **Title Menu**	Viser titelmenuen for disken i den tilsluttede enhed. Hvis der f.eks. er tilsluttet en dvd-afspiller, vises titelmenuen for filmen i dvd-afspilleren. ― Denne menu er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af enheden.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC)	On
Auto Turn Off	Yes
Receiver	Off

― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Auto Turn Off

Indstiller automatisk en **Anynet+**-enhed til **Off**, når produktet slukkes.

- **No** / **Yes**

― Hvis **Auto Turn Off** er indstillet til **Yes**, slukkes kørende eksterne enheder, så snart du slukker for produktet.

― Aktiveres muligvis ikke, afhængigt af produktet.

Skift mellem Anynet+-enheder

1 Tryk på knappen **TOOLS**, vælg **Anynet+ (HDMI-CEC)**, og tryk derefter på .

2 Vælg **Device List**, og tryk derefter på knappen .

Hvis du ikke kan finde en enhed, du vil bruge, skal du vælge **Refresh** for at opdatere listen.

3 Vælg en enhed, og tryk derefter på knappen . Du kan skifte til den valgte enhed.

― Menuen **Device List** vises kun, når du indstiller **Anynet+ (HDMI-CEC)** til **On** i menuen **System**.

― Skiftet til den valgte enhed kan tage op til 2 minutter. Du kan ikke annullere skiftet, mens det er i gang.

― Hvis du har valgt en Anynet+-enhed ved at trykke på knappen **SOURCE** og derefter vælge indgangskilden, kan du ikke bruge Anynet+-funktionen.

― Sørg for at tilslutte en **Anynet+**-enhed ved hjælp af **Device List**.

Fejlsøgning for Anynet+

Problem	Mulig løsning
Anynet+ fungerer ikke.	• Kontrollér, om enheden er en Anynet+-enhed. Anynet+-systemet understøtter kun Anynet+-enheder. • Kontrollér, om Anynet+-enhedens strømkabel er korrekt tilsluttet. • Kontrollér tilslutningen af Anynet+-enhedens video-/lyd-/HDMI-kabel. • Kontrollér, om **Anynet+ (HDMI-CEC)** er indstillet til **On** i menuen for opsætning af Anynet+. • Kontrollér, om fjernbetjeningen er kompatibel med Anynet+. • Anynet+ fungerer ikke i visse situationer. (startopsætning) • Hvis du har fjernet og derefter tilsluttet HDMI-kablet igen, skal du sørge for at søge efter enheder igen eller slukke og tænde for produktet igen. • Kontrollér, om Anynet+-funktionen på Anynet-enheden er aktiveret.
Jeg vil starte Anynet+.	• Kontrollér, om Anynet+-enheden er korrekt sluttet til produktet, og kontrollér, om **Anynet+ (HDMI-CEC)** er indstillet til **On** i menuen **Anynet+ Setup**. • Tryk på knappen **TOOLS** for at få vist menuen **Anynet+**, og vælg den ønskede menu.
Jeg vil afslutte Anynet+.	• Vælg **View PC** i menuen **Anynet+**. • Tryk på knappen **SOURCE** på produktets fjernbetjening, og vælg en enhed, der ikke er en Anynet+-enhed.
Meddelelsen "**Disconnecting Anynet+ device ...**" vises på skærmen.	• Du kan ikke bruge fjernbetjeningen, når du konfigurerer Anynet+ eller skifter til en visningstilstand. • Brug fjernbetjeningen, når produktet har fuldført Anynet+-konfigurationen eller har afsluttet skift til Anynet+.
Anynet+-enheden afspiller ikke.	• Du kan ikke bruge spilfunktionen, når startopsætningen er i gang.

Problem	Mulig løsning
Den tilsluttede enhed vises ikke.	• Kontrollér, om enheden understøtter Anynet+-funktionerne eller ej. • Kontrollér, om HDMI-kablet er korrekt tilsluttet eller ej. • Kontrollér, om **Anynet+ (HDMI-CEC)** er indstillet til **On** i menuen**Anynet+ Setup**. • Søger efter Anynet+-enheder igen. • Anynet+ kræver en HDMI-forbindelse. Sørg for, at enheden er tilsluttet til produktet med et HDMI-kabel. • Nogle HDMI-kabler understøtter muligvis ikke Anynet+-funktioner. • Hvis forbindelse afsluttes på grund af strømsvigt eller frakobling af HDMI-kablet, skal du gentage enhedsscanningen.

DivX® Video On Demand

MENU ▥ → **System** → **DivX® Video On Demand** → **ENTER** ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

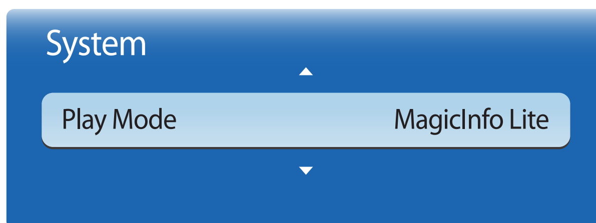
Viser den registreringskode, der er godkendt for produktet.

Hvis du går til DivX®-webstedet og registrerer med denne kode, kan du downloade VOD-registreringsfilen.

Yderligere oplysninger om DivX® VOD findes på "http://vod.divx.com".

Play Mode

MENU ▥ → **System** → **Play Mode** → **ENTER** ↵



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Vælg **Play Mode**.

Hvis du ændrer **Play Mode**, ændres funktionerne i **Contents Home**.

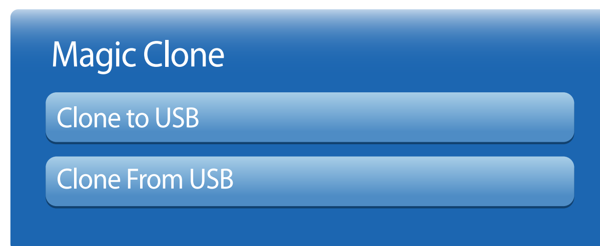
- **MagicInfo Lite** / **MagicInfo Premium S** / **MagicInfo Videowall S**

– Hvis du ændrer **Play Mode**, genstartes produktet automatisk, og ændringerne anvendes.

– Hvis du ændrer **Play Mode**, nulstilles alle tidligere indstillinger, der er konfigureret i **Play Mode.**

Magic Clone

MENU → **System** → **Magic Clone** → **ENTER**



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Eksporter produktindstillingerne til en USB-enhed, eller indlæs indstillingerne via en USB-enhed.

Denne indstilling er nyttig, når du tildeler de samme indstillinger til flere produkter.

- **Clone to USB**: Kopier produktindstillingerne til en USB-enhed.
- **Clone From USB**: Tildel de indstillinger, der er gemt på en USB-enhed, til produktet.
  - Når konfigurationen er afsluttet, genstartes produktet automatisk.

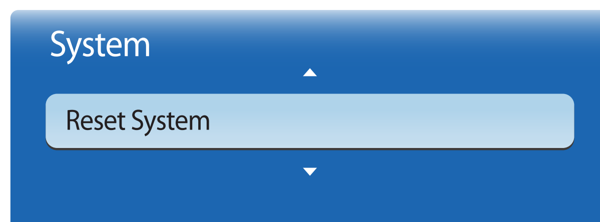
― Indstillingen fungerer muligvis ikke korrekt, hvis USB-enheden indeholder en anden fil end en konfigurationsfil.

― Bekræft, at USB-enheden fungerer korrekt, før du kører konfigurationen.

― Indstillingen er ikke tilgængelig for produkter med samme **Model Code** og **Software Version**.
Gå til **Support** → **Contact Samsung**, og find produktets **Model Code** og **Software Version**.

Reset System

MENU → **System** → **Reset System** → **ENTER**



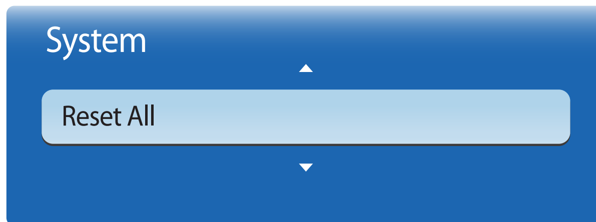
– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Denne mulighed nulstiller de aktuelle indstillinger under System til fabriksindstillingerne.

Reset All

Denne mulighed sætter alle aktuelle indstillinger for en skærm tilbage til fabriksindstillingerne.

MENU → **System** → **Reset All** → **ENTER**

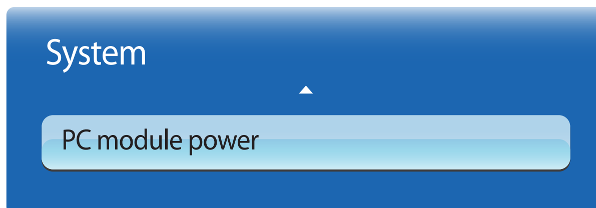


– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

PC module power

Pc-modulet kan tændes eller slukkes separat fra LFD'en.

MENU → **System** → **PC module power** → **ENTER**



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

– Pc-modul: Henviser til netværksmoduler eller PIM

Synced power-on

Hvis du vil tænde pc-modulet uden at tænde LFD'en, skal du vælge **Off**.

- **Off** / **On**

Synced power-off

Hvis du vil slukke LFD'en uden at slukke pc-modulet, skal du vælge **Off**.

- **Off** / **On**

Kapitel 09
Support

Software Update

MENU → **Support** → **Software Update** → **ENTER**

I menuen **Software Update** kan du opgradere produktsoftwaren til den nyeste version.

— Vær forsigtig med ikke at slukke for strømmen, før opgraderingen er fuldført. Produktet slukker og tænder automatisk, når opgraderingen af softwaren er fuldført.

— Når du opgraderer software, vender alle video- og lydindstillinger, du har lavet, tilbage til standardindstillingerne. Vi anbefaler, at du skriver indstillingerne ned, så du nemt at angive dem igen efter opgraderingen.

– **Current Version**: Dette er den softwareversion, der allerede er installeret i produktet.

By USB

1 Besøg http://www.samsunglfd.com

2 Download exe-filen for den seneste USB-softwareopgradering til computeren.

3 Overfører exe-filen til din computer. Du skal have en enkelt mappe med samme navn som exe-filen.

4 Kopiér mappen til et USB-flashdrev.

5 Tænd for produktet, og indsæt derefter USB-flashdrevet i USB-porten på produktet.

6 Gå til **Support** → **Software Update** i produktmenuen.

7 Vælg **By USB**.

– Vær forsigtig med ikke at tage USB-drevet ud, før opgraderingen er fuldført.

Contact Samsung

MENU m → **Support** → **Contact Samsung** → **ENTER** E

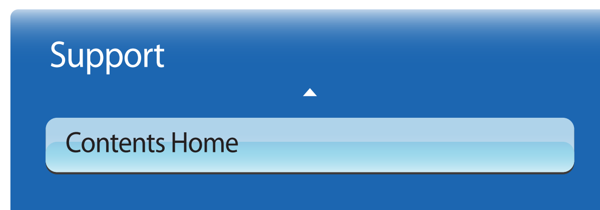
Vis disse oplysninger, når produktet ikke fungerer korrekt, eller når du vil opgradere softwaren.

Du kan finde oplysninger om vores servicecentre og om, hvordan du downloader produkter og software.

― **Contact Samsung**, og find produktets **Model Code** og **Software Version**.

Contents Home

MENU ▥ → **Support** → **Contents Home** → **ENTER** ↵



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

MagicInfo Lite

MENU ▥ → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Lite** → **ENTER** ↵

― Du kan også få adgang til **MagicInfo Lite** ved at trykke på **MagicInfo Lite/S** på fjernbetjeningen.

― Hvis du vil starte **MagicInfo Lite**, skal du vælge **MagicInfo Lite** for **Play Mode** på **System**.

Med **MagicInfo Lite player** kan du afspille indhold (billeder, video, dokumentfiler), når du ønsker det.

Du kan afspille indhold, der er gemt i den interne hukommelse eller på en USB-hukommelse. Du kan også afspille indhold via **MagicInfo Lite Server** efter at have oprettet forbindelse til et netværk.

― Se side 163 for at få oplysninger om menuen **MagicInfo Lite**.

MagicInfo Premium S

MENU ▥ → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Premium S** → **ENTER** ↵

― Du kan også få adgang til **MagicInfo Premium S** ved at trykke på **MagicInfo Lite/S** på fjernbetjeningen.

― Hvis du vil starte **MagicInfo Premium S**, skal du vælge **MagicInfo Premium S** for **Play Mode** på **System**.

― Du skal købe en licens for at kunne bruge **MagicInfo Premium S**.

MagicInfo Premium S Player kan bruges til at redigere og afspille indholdsfiler, herunder skabeloner såsom billeder, videoer og dokumenter.

Afspil indholdsfiler og skabeloner fra en USB-hukommelse eller en indbygget hukommelse. Du kan også afspille indholdsfiler og skabeloner via **MagicInfo Premium Server** over et netværk.

― Se side 186 for at få oplysninger om menuen **MagicInfo Premium S**.

MagicInfo Videowall S

MENU ▥ → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Videowall S** → **ENTER** ↵

― Du kan også få adgang til **MagicInfo Videowall S** ved at trykke på **MagicInfo Lite/S** på fjernbetjeningen.

― Hvis du vil starte **MagicInfo Videowall S**, skal du vælge **MagicInfo Videowall S** for **Play Mode** på **System**.

― Du skal købe en licens for at kunne bruge **MagicInfo Videowall S**.

MagicInfo Videowall S Player gør det muligt at afspille indhold, når du ønsker det. Indhold, som kan afspilles, omfatter VideoWall-indhold, som er oprettet i **MagicInfo VideoWall Author** samt andre billed- og videofiler.

Indhold kan kun afspilles via **VideoWall Console** over et netværk.

― Se side 213 for at få oplysninger om menuen **MagicInfo Videowall S**.

AllShare Play

MENU ▥ → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **ENTER** ↵

Få glæde af videoer, fotos og musikfiler, der er gemt på en USB-masselagerklassetype (MSC).

― Se side 147 for at få oplysninger om menuen **AllShare Play**.

Source

MENU▥ → **Support** → **Contents Home** → **Source** → **ENTER**↵

Du kan vise skærmen fra en kildeenhed, der er sluttet til produktet. Vælg en kilde på **Source**-listen for at få vist den valgte kilde.

― Indgangskilden kan også ændres med knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen.

Edit Name

MENU▥ → **Support** → **Contents Home** → **Source** → **TOOLS** → **Edit Name** → **ENTER**↵

Nogle gange vises skærmen ikke korrekt, med mindre navnet på en kildeenhed er specificeret i **Edit Name**.

Desuden er det bedst at omdøbe kildeenheden i **Edit Name** for at opnå optimal billedkvalitet.

― Listen kan omfatte følgende kildeenheder. **Source**-enhederne på listen kan variere afhængigt af den valgte kilde.

VCR / **DVD** / **Cable STB** / **Satellite STB** / **PVR STB** / **AV Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **PC** / **DVI PC** / **DVI Devices** / **TV** / **IPTV** / **Blu-ray** / **HD DVD** / **DMA**

― De tilgængelige indstillinger i menuen **Picture** afhænger af den aktuelle kilde, de indstillinger, der er angivet i **Edit Name**.

- Ved tilslutning af en PC til HDMI-stikket, skal du indstille **Edit Name** til **PC**. I andre tilfælde skal du indstille **Edit Name** til AV-enheder.
- Når du slutter en pc til **HDMI IN**-porten med HDMI-kablet, skal du indstille produktet til **PC**-tilstand under **Edit Name**.
- Når du slutter en pc til **HDMI IN**-porten med HDMI-DVI-kablet, skal du indstille produktet til **DVI PC**-tilstand under **Edit Name**.
- Når du slutter en AV-enhed til **HDMI IN**-porten med HDMI-DVI-kablet, skal du indstille produktet til **DVI Devices**-tilstand under **Edit Name**.

Information

MENU▥ → **Support** → **Contents Home** → **Source** → **TOOLS** → **Information** → **ENTER**↵

Du kan se detaljerede oplysninger om den valgte eksterne enhed.

Kapitel 10
AllShare Play

Få glæde af videoer, fotos og musikfiler, der er gemt på en USB-masselagerklassetype (MSC).

Hvad er AllShare Play?

Du kan også få adgang til **AllShare Play** ved at trykke på **CONTENET(HOME)** på fjernbetjeningen.

Afspil foto-, video- eller musikfiler, der er gemt på en storageenhed. Forbind trådløst en smartphone til en pc ved hjælp af et trådløst netværk.

Afspil forskelligt indhold ved hjælp af én af de følgende metoder i **AllShare Play**:

- Brug intern hukommelse og en USB-enhed: Afspil video, foto- og musikfiler fra en USB-enhed. Kopier filerne til den interne hukommelse.
- Forbind en pc via et netværk. Afspil foto-, video- og musikfiler, der er gemt på pc'en, via netværksforbindelsen.

Læs følgende, før du begynder at bruge AllShare Play sammen med en USB-enhed

Forsigtig!

- Før du tilslutter en USB-enhed til produktet, skal du sikkerhedskopiere filerne for at være sikker på, at dine data ikke beskadiges eller går tabt.
  Samsung Electronics er ikke ansvarlig for beskadiget eller tabt data.
- Afbryd ikke USB-enheden, mens den indlæser.
- USB-enheden genkendes måske ikke, eller filer, der er gemt på enheden, kan måske ikke læses, hvis USB-enheden tilsluttes ved hjælp af et USB-forlængerkabel.
- Filerne på USB-enheden kan være beskadiget eller ude af stand til at blive afspillet, hvis produktet ikke genkender den tilsluttede USB-enhed.
  Hvis dette forekommer, skal du tilslutte en USB-enhed til pc'en for at formatere enheden og bagefter sørge for, at enheden er tilsluttet korrekt.
- USB-harddiske, der er større end 2 TB, understøttes ikke.

Kompatible enheder med AllShare Play

- Visse typer USB-enheder (digitale kameraer og lydenheder) er muligvis ikke kompatible med dette produkt.
- **AllShare Play** er kun kompatibel med USB MSC-enheder.
- MSC er en Mass Storage Class Bulk-Only Transport-enhed. Eksempler på MSC-enheder omfatter Thumb-drev, Flash-kortlæsere og USB-harddiske. (USB-hubs understøttes ikke).
  Disse MSC-enheder skal tilsluttes direkte til en USB-port på produktet.
- Hvis der tilsluttes mere end én Picture Transfer Protocol (PTP)-enhed, er der kun én af dem, der virker ad gangen.
- Nogle af enhederne genkendes måske ikke, hvis der tilsluttes flere MSC-enheder på samme tid. USB-enheder, der kræver højspænding (højere end 500mA eller 5V), understøttes måske ikke.
- USB-enheden genkendes måske ikke eller virker måske ikke korrekt, hvis der vises en overophednings-advarselsbesked, når en USB-enhed er tilsluttet eller i brug.
- Pauseskærmen aktiveres, hvis produktet er i standby i en tidsperiode, der er angivet i **Auto Protection Time**.
- Strømbesparende tilstand på nogle eksterne harddiske deaktiveres automatisk, når de sluttes til produktet.

Filsystemer og -formater

- **AllShare Play** fungerer muligvis ikke korrekt med ikke-licenserede multimediefiler.
- MTP (Media Transfer Protocol) er ikke understøttet.
- Understøttede filsystemer omfatter FAT16, FAT32 og NTFS (read only).
- **AllShare Play** understøtter det sekventielle JPEG-format.
  Det understøtter ikke det progressive jpeg-format
- Billeder med en højere oplysning tager længere tid at få vist på skærmen
- Den største understøttede jpeg-opløsning er 15360 x 8640 pixels.
- Hvis en fil er inkompatibel eller beskadiget, vises meddelelsen **Not Supported File Format.**.
- Når du sorterer filer i mappevisningstilstand, kan der maks. vises 1000 filer i hver mappe.
- Hvis en USB-enhed indeholder 8000 filer og mapper eller derover, kan nogle af filerne og mapperne måske ikke åbnes.
- DRM MP3-filer, der er blevet hentet fra et websted, der opkræver gebyr, kan ikke afspilles.
  DRM (Digital Rights Management) henviser til et system, der beskytter ophavsretten til data, der deles på internettet eller andre digitale medier, ved at sikre sikker distribution og/eller forhindrer illegal distribution af data.

Brug af en USB-enhed

Tilslutning af en USB-enhed

Det anbefales, at du bruger en USB-harddisk, der har en strømadapter.

1 Tænd for produktet.

2 Tilslut en USB-enhed, der indeholder foto-, musik- og/eller filmfiler, til USB-porten bag på eller på siden af produktet.

3 Når USB-enheden er tilsluttet korrekt, vises beskeden **New device connected.**. Vælg den type indhold, du vil afspille fra **Videos**, **Photos** og **Music**.

― Filer, der gemmes på USB-enheden, vises automatisk, hvis der kun er tilsluttet en enkelt USB-enhed.

― For at få vist indhold, der er gemt på USB-enheden, skal du tilslutte USB-enheden til en USB-port på produktet.

Fjernelse af en USB-enhed

Fjernelse af en USB-enhed fra Source

Det anbefales, at du fjerner en USB-enhed ved hjælp af **Safely Remove USB Device**-funktionen.

1 Tryk på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen. Du kan også gå ind på **Source** ved hjælp af OSD-menuen.

MENU → **Support** → **Contents Home** → **Source** → **ENTER**

2 Vælg en USB-enhed, og tryk på **TOOLS** på fjernbetjeningen. Indstillingen **Tools** vises.

3 Vælg **Safely Remove USB Device**, og vent, indtil USB-enheden er afbrudt. USB-enheden er frakoblet.

Sletning af AllShare Play fra skærmen

1 Gå til siden **AllShare Play**.

MENU → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **ENTER**

2 Vælg alle indstillinger undtagen **My list**, og tryk på på fjernbetjeningen.

3 Vælg en USB-enhed, og tryk på **TOOLS** på fjernbetjeningen. Indstillingen **Tools** vises.

4 Vælg **Safely Remove USB Device**, og vent, indtil USB-enheden er afbrudt. USB-enheden er frakoblet.

Forbind en pc via et netværk.

Afspil foto-, video- og musikfiler, der er gemt på pc'en, via en netværksforbindelse i **AllShare Play**-tilstand.

- For at få oplysninger om hvordan du kan konfigurere et netværk, skal du læse afsnittet **Network Settings**.
- For at se indhold, der er gemt på pc'en, skal du forbinde produktet og pc'en til den samme trådløse router og gå ind på http://www.samsung.com for at hente AllShare pc-softwaren.
- Sørg for, at produktet og pc'en er forbundet til det samme netværksundernet.
  Alle IP-adresser består af fire dele, der er adskilt med punktummer.
  (Eksempel: IP-adresse 111.222.333.444) Produktet bør have den samme IP-adresse som pc'en, undtagen den fjerde del af adressen, hvis de er tilsluttet det samme undernet. (Eksempel: 111.222.333.***)

Når en pc forbindes til netværket, understøtter **AllShare Play** ikke følgende funktioner.

- Funktionerne **Background Music On** og **Background Music Setting**
- Funktion, der sorterer filer i mappen **Videos**, **Photos** eller **Music** i overenstemmelse med standardindstillingen
  Funktionerne ◄◄ eller ►► under videoafspilning
- DivX® DRM understøttes ikke.
- Sørg for at indstille Windows Firewall-programmet, så det tillader AllShare Pc-softwaren.
- Når tilstanden **AllShare Play** bruges gennem en netværksforbindelse, kan de tilgængelige funktioner variere afhængigt af serveren på følgende måder:
  - Tilgængelige sorteringstilstande kan variere.
  - Funktionen **Scene Search** understøttes måske ikke.
  - Funktionen "fortsæt" er måske ikke tilgængelig for flere brugere.
    (Funktionen gemmer kun det punkt, hvor den seneste bruger stoppede afspilningen af en video).
  - Søgefunktionen virker måske ikke, afhængigt af indholdets oplysninger.
- Afspilningen af en video kan være ujævn, hvis den afspilles via en netværksforbindelse.

Brug af AllShare Play-funktionerne.

Hvis du tilslutter produktet og en kildeenhed, som f.eks. en mobiltelefon eller pc, til det samme netværk, kan du afspille medieindhold (f.eks. videoer, fotos og musik), der er gemt på enheden.

Gå ind på http://www.samsung.com, eller kontakt Samsung Electronics-kundecenteret for at få flere oplysninger.

Det kan være nødvendigt at installere yderligere software på din mobilenhed.

Se mobilenhedens brugermanual for at få flere oplysninger.

― Tilslut din Samsung-skærm til et netværk gennem **AllShare Play**, og brug specialfunktionerne fra Samsung på følgende måde:

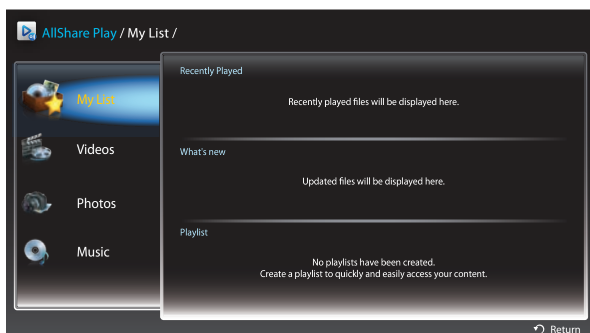
- Afspilning af forskellige videoformater (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV osv.)
- Miniaturebillede for video
- Bogmærkefunktion (til at genoptage videoafspilning)
- Automatisk kapitelinddeling (scenenavigering)
- Administration af digitalt indhold
- Kompatibilitet med forskellige undertekstformater (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
- Søg ved hjælp af filnavne
- Og mange andre

― Der kan opstå kompatibilitetsproblemer, hvis du afspiller en videofil med en server fra en anden producent end Samsung Electronics tilsluttet.

― Hvis du vil bruge **AllShare Play**, skal du gå til to http:// www.samsung.com og hente AllShare-softwaren.

Brug af Grundlæggende AllShare Play-funktioner

MENU ▥ → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **ENTER** ↵



Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Sortering af fillisterne

For at sortere filer skal du trykke på D på fjernbetjeningen og angive sorteringskriterierne.

Sorteringskriterier	Betjening	Videos	Photos	Music
Folder view	Viser hele mappen. Du kan vise filnavnet og miniaturebilledet ved at vælge mappen.	✓	✓	✓
Title	Sorterer og viser filtitlen i rækkefølgen symbol/tal/alfabet/specialtegn.	✓	✓	✓
Latest Date	Sorterer og viser filer efter seneste dato.	✓	✓	
Earliest Date	Sorterer og viser filer efter tidligste dato.	✓	✓	
Monthly	Sorterer og viser fotofiler efter måned.		✓	
Artist	Sorterer musikfilerne efter kunstner i alfabetisk rækkefølge.			✓
Album	Sorterer musikfilerne efter album i alfabetisk rækkefølge.			✓
Genre	Sorterer musikfiler efter Genre.			✓

Afspilning af valgte filer

1 Vælg filer på listen med **Videos**, **Photos** eller **Music**-filer.

2 Tryk på **TOOLS** på fjernbetjeningen, og vælg **Play selection**.

― Indstillingen vises ikke, hvis der er valgt en mappe med markøren.

3 Vælg filer, og tryk på **Play**.

― ✓ vises for valgte filer.

― For at vælge alle filer i den valgte mappe skal du trykke på **Select All**.

― For at fravælge alle filer skal du trykke på **Deselect All**.

Kopier filer

1 Vælg filer på listen med **Videos**, **Photos** eller **Music**-filer.

2 Vælg en storageenhed.

- **Internal Memory**: Kopier filer fra **Internal Memory** til en **USB devices.**-hukommelsesenhed.
- **USB devices.**: Kopier filer fra en **USB devices.**-hukommelsesenhed til den **Internal Memory**.

3 Tryk på **TOOLS** på fjernbetjeningen, og vælg **Send**.

Indstillingen vises ikke, hvis der er valgt en mappe med markøren.

4 Vælg filer, og tryk på **Send**.

― ✓ vises for valgte filer.

― For at vælge alle filer i den valgte mappe skal du trykke på **Select All**.

― For at fravælge alle filer skal du trykke på **Deselect All**.

Oprettelse af en Playlist

1 Vælg filer på listen med **Videos**, **Photos** eller **Music**-filer.

2 Tryk på **TOOLS** på fjernbetjeningen, og vælg **Add to Playlist**.

― Indstillingen vises ikke, hvis der er valgt en mappe med markøren.

3 Vælg filer, og tryk på **Add**.

Siden **Add to Playlist** vises.

― ✓ vises for valgte filer.

― For at vælge alle filer i den valgte mappe skal du trykke på **Select All**.

― For at fravælge alle filer skal du trykke på **Deselect All**.

4 Vælg **Create new**. Siden **Create a new playlist.** vises.

5 Indtast et navn til afspilningslisten ved hjælp af fjernbetjeningen, og vælg **Done**.

6 Afspilningslisten er oprettet.

For at afspille den oprettede afspilningsliste skal du vælge **Play**.
For at gå tilbage til fillisten skal du vælge **OK**.

7 En oprettet **Playlist** vises i **My list**.

My list

MENU → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **My list** → **ENTER**

Få nemmere og hurtigere adgang til ønsket indhold.

Hvis du vil afspille filer, skal du vælge filer eller en **Playlist** og trykke på .

- **Recently played**: Få vist video-, foto- eller musikfiler, der er blevet afspillet for nylig.
  Denne tilstand er velegnet, når du afspiller filer, der er blevet afspillet før.
- **What's new**: Vis nye video-, foto- eller musikfiler, der er blevet overført til en pc eller USB-enhed.
  Denne tilstand er velegnet, når du afspiller nye filer, der er blevet overført for nyligt.
- **Playlist**: Vis **Playlist**-filer, der er gemt på en pc eller USB-enhed. Hvis du vil afspille en **Playlist**, skal du vælge den ønskede **Playlist**.

My list indstillinger

Indstillingsnavn	Handlinger	Recently played	What's new	Playlist
Play	Afspil en valgt fil eller **Playlist**.	✓	✓	✓
Remove	Slet en valgt fil.	✓		
Delete	Slet en valgt **Playlist**.			✓
Edit playlist	Rediger en valgt **Playlist**.			✓
Information	Få vist oplysninger om en valgt fil eller **Playlist**.	✓	✓	✓

Videos

MENU → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **Videos** → **ENTER**

Afspilning af en video

1 Vælg den interne hukommelse eller en USB-enhed. Vælg filer på fillisten.

2 Tryk på knappen eller knappen (Afspil).

- Filnavnet vises øverst med afspilningstiden.
- Hvis videotiden er ukendt, vises afspilningstiden og statuslinjen ikke.
- Under videoafspilning kan du søge ved hjælp af knapperne ◄ og ►.
- Du kan bruge knapperne (REW), (FF), (Pause), (Stop) og (Afspil) nederst på fjernbetjeningen under afspilning. (3 / 2 / 1 / 1 / 2 / 3)
- Tryk på knappen **RETURN** for at afslutte filmen

Brug af funktionen Play Continuously (Resume Play)

Hvis du afslutter en film, mens den afspilles, kan du afspille filmen senere fra det punkt, hvor du stoppede den.

1 Vælg en fil på filoversigten.

2 Tryk på knappen (Afspil) eller knappen .

3 Filmen begynder at afspille fra det sted, hvor du stoppede den.

― Genoptagelse er kun tilgængelig, når du genoptager afspilningen af en film, du har stoppet.

― Tryk på knappen for at sætte på pause.

― Funktionen Genoptag understøtter ikke flere brugere. (Det punkt, hvor den seneste bruger stoppede afspilningen, gemmes).

Photos

MENU → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **Photos** → **ENTER**

Visning af et billede (eller diasshow)

1 Vælg den interne hukommelse eller en USB-enhed. Vælg en fil på filoversigten.

2 Tryk på knappen .

- Vis filer manuelt, én ad gangen, ved at trykke på venstre eller højre pileknap.
- Start diasshowet ved at trykke på knappen (Afspil), når den valgte fil vises.
- Under diasshowet vises alle filerne på fillisten i rækkefølge, idet der startes fra den valgte fil.

― Hvis du vælger den forkerte baggrundsmusik, kan du ikke ikke ændre den, før BGM (baggrundsmusik) er færdig med indlæsningen.

― Under et diasshow skal du trykke på knappen **TOOLS** for at få adgang til flere funktioner såsom **Go to Photos List**, **Stop Slide Show**, **Slide Show Speed**, **Slide Show Effect**, **Background Music On** / **Background Music Off**, **Background Music Setting**, **Picture Mode**, **Sound Mode**, **Zoom**, **Rotate** og **Information**.

― Du kan bruge knapperne (Pause), (Stop) og (Afspil) nederst på fjernbetjeningen under et diasshow.

― Når du trykker på knappen (Stop) eller **RETURN**, stopper diasshowet, og hovedfotoskærmen vises igen.

Music

MENU → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **Music** → **ENTER**

Afspilning af Music

1 Vælg den interne hukommelse eller en USB-enhed. Vælg filer på fillisten.

2 Tryk på knappen eller knappen (Afspil).

- Når musikken afspilles, kan du søge ved hjælp af knappen (REW) og knappen (FF).

— Hvis lyden er unormal, når du afspiller MP3-filer, kan du justere **Equaliser** i menuen **Sound**.
(En overmoduleret MP3-fil kan give lydproblemer).

Videos / Photos / Music Menu med afspilningsindstillinger

– Hvis du trykker på knappen **INFO**, mens der vælges et enhedsnavn, vises der oplysninger om den valgte enhed.

– Hvis du trykker på knappen **INFO**, mens der vælges en fil, vises der oplysninger om den valgte fil.

Når du afspiller video- eller fotofiler, kan du trykke på knappen **TOOLS** for at vise indstillingsmenuen.

Indstillingsnavn	Handlinger	Videos	Photos	Music
View	Sorter musikfiler grupperet efter **Folder view**, **Title**, **Artist**, **Album** eller **Genre**.			✓
Play selection	Vælg og afspil filer på en oversigt over musikfiler.			✓
Go to Videos List	Gå tilbage til listen over videofiler.	✓		
Go to Photos List	Gå tilbage til listen over fotofiler.		✓	
Go to the playlist	Gå til **My list**.			✓
Play from the beginning	Afspil den video, du er i gang med at afspille forfra.	✓		
Scene Search	Du kan bruge funktionen **Scene Search** under afspilning til at vise eller starte en film fra den scene, du selv vælger.	✓		
Title Search	Du kan gå direkte til en anden titel.	✓		
Time Search	Du kan søge i filmen med knapperne ◀ og ▶ i intervaller på 1 minut.	✓		
Repeat Mode	Du kan afspille film- og musikfiler gentagne gange.	✓		
Picture Size	Du kan justere billedstørrelsen efter egne ønsker.	✓		
Picture Mode	Du kan ændre **Picture Mode**.	✓	✓	

Indstillingsnavn	Handlinger	Videos	Photos	Music
Sound Mode	Du kan ændre **Sound Mode**.	✓	✓	
Audio Language	Du kan vise videoen i ét af de understøttede sprog. Funktionen er kun aktiveret, når du afspiller streamingfiler, der understøtter flere lydformater.	✓		
Subtitle	Du kan vise en undertekst. Du kan vælge et bestemt sprog, hvis undertekstfilen indeholder flere sprog.	✓		
Subtitle Settings	Viser **Subtitle Settings**. Du kan konfigurere en undertekstmulighed.	✓		
Start Slide Show / **Stop Slide Show**	Du kan starte eller stoppe et diasshow. Du kan også bruge knappen ▶ eller ⏸ på fjernbetjeningen.		✓	
Slide Show Speed	Du kan vælge hastighed for diasshowet, mens det kører. Du kan også bruge knappen ◀◀ eller ▶▶ på fjernbetjeningen.		✓	
Slide Show Effect	Du kan angive forskellige effekter for diasshowet.		✓	
Background Music On / **Background Music Off**	Du kan starte eller stoppe baggrundsmusikken.		✓	
Background Music Setting	Du kan indstille og vælge baggrundsmusik, når du viser en fotofil eller et diasshow.		✓	
Zoom	Du kan zoome ind på billedet i fuldskærmtilstand.		✓	
Rotate	Du kan rotere billeder.		✓	
Information	Få vist filoplysninger.	✓	✓	✓

Understøttede undertekst- og Allshare Play-filformater

Undertekst

Ekstern	Intern
• Synkroniseret MPEG-4-tekst (.ttxt) • SAMI (.smi) • SubRip (.srt) • SubViewer (.sub) • Micro DVD (.sub eller .txt) • SubStation Alpha (.ssa) • Advanced SubStation Alpha (.ass) • Powerdivx (.psb)	• Xsub Objektbeholder: AVI • SubStation Alpha Objektbeholder: MKV • Avanceret SubStation Alpha Objektbeholder: MKV • SubRip Objektbeholder: MKV • Synkroniseret MPEG-4-tekst Objektbeholder: MP4

Understøttede billedopløsninger

Filtypenavn	Type	Opløsning
*.jpg, *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	1920 x 1080
*.bmp	BMP	1920 x 1080
*.mpo	MPO	15360 x 8640

Understøttede musikfilformater

Filtypenavn	Type	Codec	Kommentarer
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a, *.mpa, *.aac, *.3ga	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Funktionen Søg (jump) understøttes ikke. Understøtter op til to kanaler

Understøttede videoformater

- Videoindhold afspilles ikke, eller afspilles ikke korrekt, hvis der er en fejl i indholdet eller objektbeholderen.
- Lyd eller video fungerer måske ikke, hvis indholdet har en standardbithastighed/-billedhastighed over den kompatible billedhastighed, der er angivet i tabellen ovenfor.
- Hvis der er en fejl i indekstabellen, understøttes funktionen Seek (Jump) ikke.
- Afspilningen af en video kan være ujævn, hvis den afspilles via en netværksforbindelse.
- Der kan tage længere tid at vise menuen, hvis videoens bithastighed er over 10 Mbps.
- Nogle USB-enheder/digitalkameraer er muligvis ikke kompatible med afspilleren.

Videodekoder	Lyddekoder
Understøtter op til H.264, niveau 4.1 H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 og AVCHD understøttes ikke. Alle videocodecs, undtagen MVC, VP8, VP6: • Under 1280 x 720: Maks. 60 billeder • Over 1280 x 720: Maks. 30 billeder GMC 2 over understøttes ikke. Understøtter kun BD MVC Spec.	Understøtter op til WMA 10 Pro 5.1 kanaler. Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke. QCELP, AMR NB/WB understøttes ikke. Hvis Vorbis kun er i Webm-holderen, understøttes op til to kanaler.

Filtypenavn	Objektbeholder	Videokodeks	Opløsning	Billedfrekvens (fps)	Bithastighed (Mbps)	Lydkodeks
***.avi** ***.mkv** ***.asf** ***.wmv** ***.mp4** ***.mov** ***.3gp** ***.vro** ***.mpg** ***.mpeg** ***.ts** ***.tp** ***.trp** ***.mov** ***.flv** ***.vob** ***.svi** ***.m2ts** ***.mts** ***.divx**	AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS	DIVX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x	1920 x 1080	6~30	30	**AC3** **LPCM** **ADMPCM** **(IMA, MS)** **AAC** **HE-AAC** **WMA** **DD+** **MPEG(MP3)** **DTS Core** **G.711(ALaw,μ-Law)**
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/MP/HP				
		Motion JPEG				
		Window Media Video v9				
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP6	640 x 480		4	
		MVC	1920 x 1080	24 / 25 / 30	40	
***.webm**	WebM	VP8		6 ~ 30	8	**Vorbis**

Kapitel 11
MagicInfo Lite

― Hvis du vil starte **MagicInfo Lite**, skal du vælge **MagicInfo Lite** for **Play Mode** på **System**.

Filformater, der er kompatible med MagicInfo Lite player

Læs før brug af MagicInfo Lite player

- Filsystemet understøtter FAT16, FAT32 og NTFS.
- En fil med en lodret og vandret opløsning, der er større end den maksimale opløsning, kan ikke afspilles. Kontroller filens lodrette og vandrette opløsning.
- Kontroller de understøttede typer og versioner af video- og lydcodec.
- Kontroller de understøttede filversioner.
  - ― Flash understøttes op til version 10.1
  - ― PowerPoint understøttes op til version 97 – 2007
- Kun den sidst tilsluttede USB-enhed genkendes.

Indhold

Filtypenavn	Objektbeholder	Videokodeks	Opløsning	Billedfrekvens (fps)	Bithastighed (Mbps)	Lydkodeks
***.avi** ***.mkv** ***.asf** ***.wmv** ***.mp4** ***.mov** ***.3gp** ***.vro** ***.mpg** ***.mpeg** ***.ts** ***.tp** ***.trp** ***.flv** ***.vob** ***.svi** ***.m2ts** ***.mts** ***.divx**	AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS	DIVX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x	1920 x 1080	6~30	30	**AC3** **LPCM** **AAC** **HE-AAC** **WMA** **DD+** **MPEG(MP3)** **DTS Core** **G.711(ALaw,μ-Law)**
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/MP/HP				
		Motion JPEG				
		Window Media Video v9				
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP6	640 x 480		4	

Video	Lyd	Billede
• 3D-video understøttes ikke. • Indhold med en opløsning, der er større end den opløsning, der er angivet i tabellen ovenfor, understøttes ikke. • Videoindhold med en bithastighed eller billedhastighed, der er større end den, der er angivet i tabellen ovenfor, kan forårsage, at videoafspilningen "hakker". • Videoindhold afspilles ikke, eller afspilles ikke korrekt, hvis der er en fejl i indholdet eller objektbeholderen. • Nogle USB-enheder/digitalkameraer er muligvis ikke kompatible med afspilleren. • Understøtter op til H.264, niveau 4.1 • H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 og AVCHD understøttes ikke. • Alle videocodecs, undtagen MVC, VP8, VP6: – Under 1280 x 720: Maks. 60 billeder – Over 1280 x 720: Maks. 30 billeder • GMC 2 eller derover understøttes ikke. • Understøtter kun BD MVC Spec.	• Lydindhold med en bithastighed eller billedhastighed, der er større end den, der er angivet i tabellen ovenfor, kan forårsage, at lydafspilningen "hakker". • Videoindhold afspilles ikke, eller afspilles ikke korrekt, hvis der er en fejl i indholdet eller objektbeholderen. • Nogle USB-enheder/digitalkameraer er muligvis ikke kompatible med afspilleren. • Understøtter op til WMA 10 Pro 5.1 kanaler. Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke. • QCELP, AMR NB/WB understøttes ikke.	• Kompatibelt billedfilformat: Jpeg • Understøttet maksimal opløsning: 15.360 x 8.640 • Understøttede billedeffekter: 13 effekter (**Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Checker**, **Stairs**, **Linear**, **Wipe**, **Ripple Wash**, **Drop Wave**, **Pin Wheel**, **Random Blocks**, **Spin Fade In**)

Flash	Power Point
• Kompatibel med Flash 10.1 • Flashanimation – Kompatibelt filformat: SWF • Anbefalet opløsning: 960 x 540 – Forsigtig! Der garanteres ikke en ydeevne, som er sammenlignelig med Flash Player på et Windows-operativsystem Optimering er nødvendig ved oprettelse af indhold • Flash-video – Kompatibelt filformat: FLV – Video Codec: H.264 BP Opløsning: 1920 x 1080 – Lyd Codec: H.264 BP – Forsigtig! F4V-filformatet understøttes ikke Skærmvideo understøttes ikke	• Kompatible dokumentfilformater – Filtypenavn: ppt, pptx – Version: Office 97 ~ Office 2007 • Ikke-understøttede funktioner: – Animationseffekt – 3D-figurer (disse vises i 2D) – Sidehoved og sidefod (visse underelementer understøttes ikke) – Word Art – Justering En gruppejusteringsfejl kan forekomme – Office 2007 SmartArt understøttes ikke fuldt ud. 97 ud af 115 underelementer understøttes. – Indsættelse af objekter – Åbning af krypterede dokumenter – Vertikal tekst nogle underelementer understøttes ikke – Diasnoter og uddelingskopier

PDF	WORD
• Kompatible dokumentfilformater – Filtypenavn: pdf • Ikke-understøttede funktioner: – Indhold på mindre end 1 pixel understøttes ikke pga. problemer med forringet ydeevne. – Maskeret billede og lagdelt billedindhold understøttes ikke. – Indhold med roteret tekst understøttes ikke. – 3D-skyggeeffekter understøttes ikke.	• Kompatible dokumentfilformater – Filtypenavn: .doc, .docx – Version: Office 97 ~ Office 2007 • Ikke-understøttede funktioner: – Sidens baggrundseffekt – Visse afsnitstypografier – Word Art – Justering En gruppejusteringsfejl kan forekomme – 3D-figurer (disse vises i 2D) – Office 2007 SmartArt understøttes ikke fuldt ud. 97 ud af 115 underelementer understøttes. – Oversigter – Tegn i halv bredde – Bogstavsafstand – Vertikal tekst nogle underelementer understøttes ikke – Diasnoter og uddelingskopier

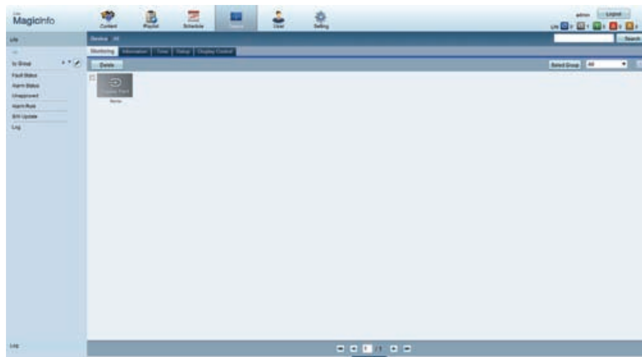
Godkendelse af en tilsluttet enhed fra serveren

1 Gå ind på den server, du har knyttet til enheden.



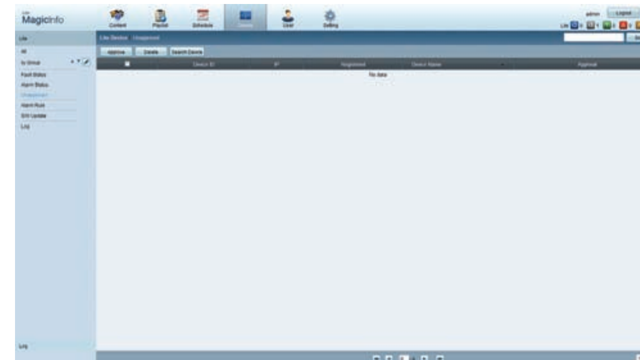
2 Log på ved hjælp af dit id og din adgangskode.

3 Vælg **Device** øverst på menulinjen.



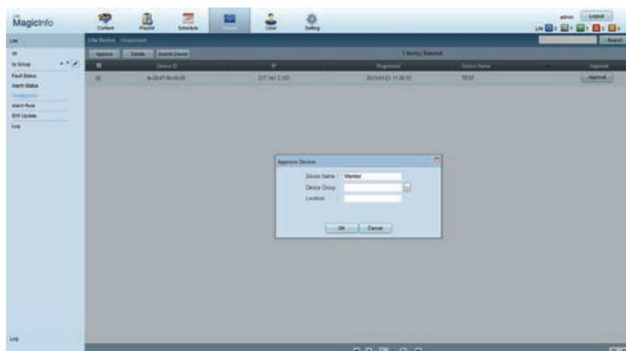
4 Vælg **Lite** i menuerne til venstre.

5 Vælg **Unapproved** i undermenuerne under **Lite**.



6 Tryk på knappen **Approve** for enheden på listen over ikke-godkendte Lite-enheder.

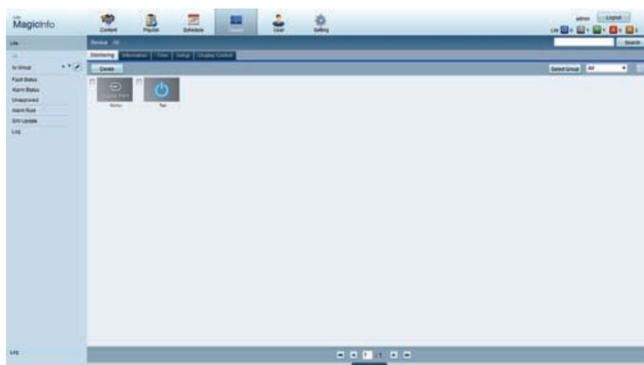
7 Angiv de oplysninger, der kræves for at godkende enheden.



- **Device Name**: Angiv enhedens navn.
- **Device Group**: Vælg [...] for at angive gruppen.
- **Location**: Angiv enhedens aktuelle placering.

― Når du trykker på knappen **INFO** på fjernbetjeningen, når der køres en netværksplan, vises oplysningerne om planen. Kontroller, at den korrekte enhed er valgt, ved at kontrollere enhedens id i oplysningerne.

8 Vælg menuen **All** for at kontrollere, at enheden er blevet registreret.



9 Når serveren har godkendt enheden, hentes den plan, der er registreret i den valgte gruppe, til enheden. Når planen er hentet, køres den.

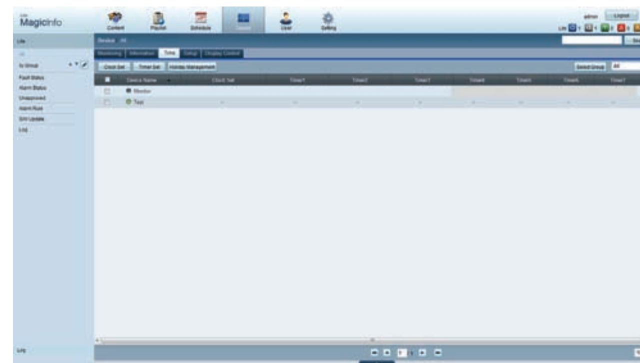
― Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du konfigurerer en plan, i <brugervejledningen til MagicInfo Lite Server>.

― Hvis en enhed slettes fra oversigten over enheder, der er godkendt af serveren, genstartes enheden, så dens indstillinger nulstilles.

Indstilling af det aktuelle klokkeslæt.

En plan køres muligvis ikke, hvis klokkeslættet på enheden er forskellig fra klokkeslættet på serveren.

1 Gå til fanerne **Device** → **Time**.



2 Vælg enheden.

3 Vælg **Clock Set**, og synkroniser klokkeslættet med serveren.

- Når du opretter forbindelse til serveren for første gang, indstilles klokkeslættet på produktet ud fra GMT-klokkeslættet i det område, hvor serveren er installeret.
- Klokkeslættet på produktet kan ændres fra serveren, som vist i trin 3.
- Hvis du slukker og tænder for produktet, gendannes det indstillede klokkeslæt på produktet til det klokkeslæt, der senest blev indstillet fra serveren.

― Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du administrerer klokkeslættet (planlægning, ferieplanlægning osv.) i <MagicInfo Lite Server-brugervejledningen>.

MagicInfo Lite

MENU ▥ → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Lite** → **ENTER** ↵

― Hvis du vil starte **MagicInfo Lite**, skal du vælge **MagicInfo Lite** for **Play Mode** på **System**.

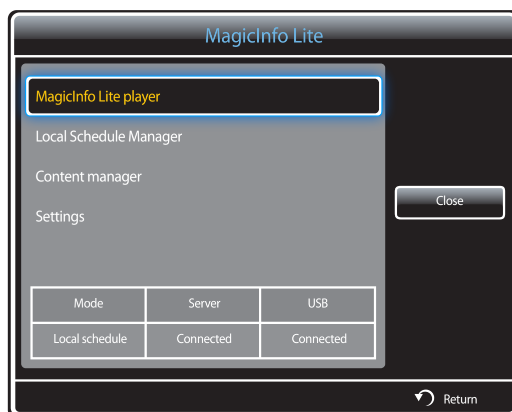
― Tryk på knappen **MagicInfo Lite/S** på fjernbetjeningen.

MagicInfo Lite player

Network schedule

Du kan se, om serveren er tilsluttet (godkendelse) i menuskærmbilledet til **MagicInfo Lite**. Hvis du vil se, om serveren er tilsluttet, når der køres en **Network schedule**, skal du trykke på **INFO** på fjernbetjeningen.

1 Vælg **MagicInfo Lite player** i menuen **MagicInfo Lite**.



2 Vælg **Network schedule** i menuen **MagicInfo Lite player**.



Local schedule



Gå til **Local Schedule Manager** → klik på **Create** for at oprette en tidsplan → Vælg den tidsplan, du vil køre

1 Vælg **Local schedule** i menuen **MagicInfo Lite player**.

Kør planer, der er oprettet i **Local Schedule Manager**.

— Denne menu er deaktiveret, hvis der ikke tidligere har været kørt en plan i **Local Schedule Manager**.

Internal Auto Play



— Indstillingen er kun aktiveret, når der findes mindst ét indholdselement (undtagen musikfiler) i **Internal Memory**.

1 Vælg **Internal Auto Play** i menuen **MagicInfo Lite player**.

- Afspil indhold, der er kopieret til **Internal Memory**, i alfabetisk rækkefølge.

USB Device Auto Play



― Indstillingen er kun aktiveret, når der findes mindst ét indholdselement (undtagen musikfiler) i mappen "**MagicInfoSlide**" på USB-lagerenheden.

― Kontroller, at der er indsat en USB-enhed. Sørg for at oprette en mappe, der hedder "**MagicInfoSlide**" på USB-enheden, og placer indholdet i denne mappe.

1 Vælg **USB Device Auto Play** i menuen **MagicInfo Lite player**.

- Indholdet i mappen **MagicInfoSlide** på USB-enheden afspilles i alfabetisk rækkefølge.
- **USB Device Auto Play** kører automatisk, hvis USB-hukommelsen er tilsluttet, når **Network schedule**, **Local schedule** eller **Internal Auto Play** kører.

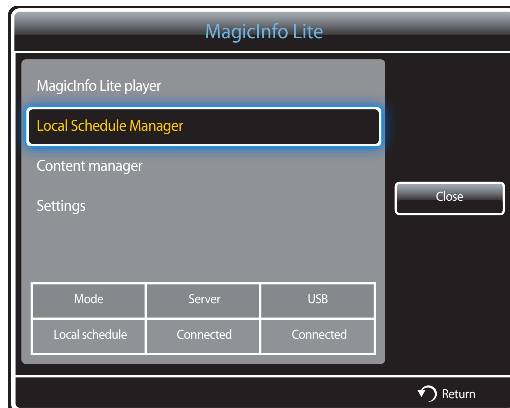
Local Schedule Manager

Konfigurer indstillingerne for afspilning fra **Local schedule**.

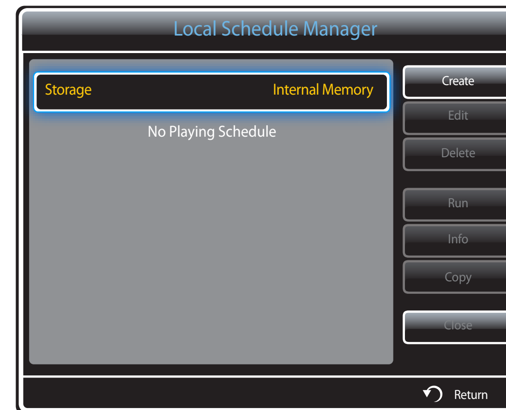
Du kan også vælge og afspille indhold fra intern eller USB-hukommelse i henhold til den tilpassede afspilningsrækkefølge.

Registrering af en Local schedule

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Lite**.



2 Vælg **Create** på skærmen **Local Schedule Manager**.



3 Vælg **Time** for at indstille det tidspunkt, du vil afspille indholdet på.



– Der kan maksimalt oprettes 24 tidsplaner.

– Hvis der oprettes mere end én tidsplan, skal starttidspunktet være forskelligt for hver enkelt tidsplan.
(Eksempel på forkert indstilling: 0:00 - 0:00/0:00 - 23:00)

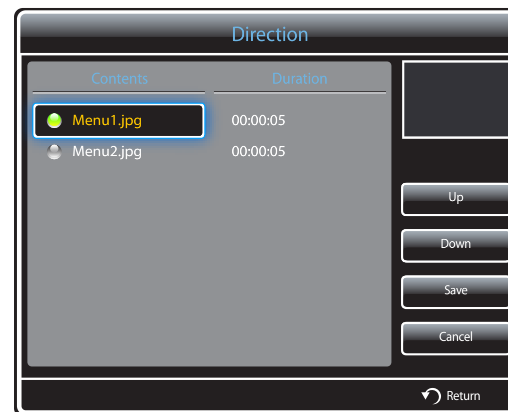
– Med henvisning til nedenstående eksempel: Hvis der er tildelt mere end ét **Local schedule** for et enkelt tidsinterval, udføres plan **B** før plan **A**.
(F.eks. **A**: 12.00-12.00/**B**: 01.00-02.00)

4 Vælg **Contents** for at angive det indhold, du vil afspille.



― Du kan maksimalt vælge 99 indholdsfiler.

5 Vælg **Duration**



Angiv rækkefølgen og hvor lang tid indholdsfilerne skal afspilles i.

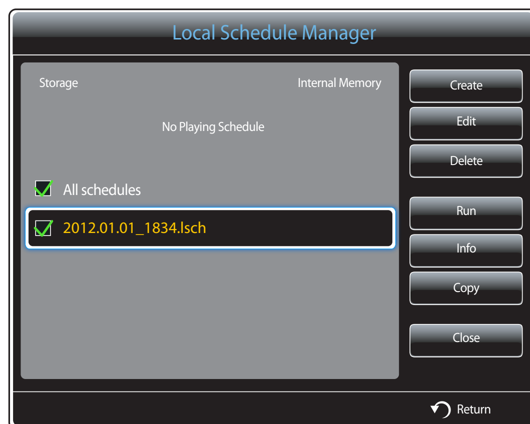
- Skift afspilningsrækkefølgen
  Vælg en indholdsfil, og foretag ændring af rækkefølgen med knappen **Up** eller **Down**.
- **Duration**
  Vælg, hvor lang tid indholdet skal afspilles i.
  - **Duration** kan ikke angives for videoer.
  - **Duration** skal mindst være 5 sekunder.

Tryk på **Save** for at gemme indstillingerne.

6 Vælg **Save**. Vælg det hukommelsessted, du vil gemme indholdet på.



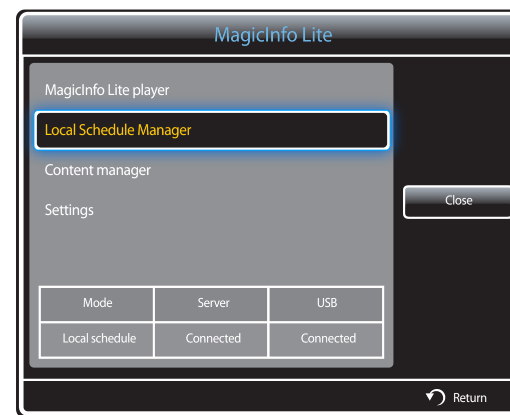
7 Kontrollér, at planen er føjet til **Local Schedule Manager**.



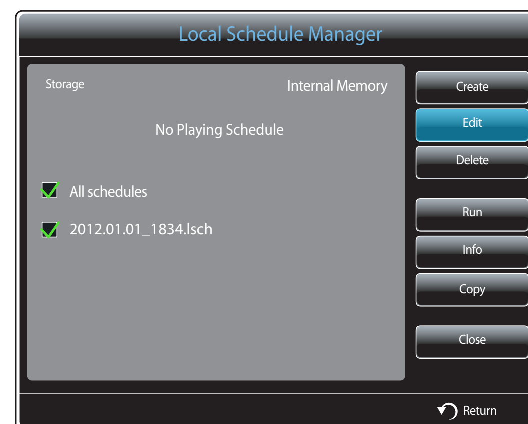
Redigering af en Local schedule

― Kontrollér, at mindst én **Local schedule** er registreret.

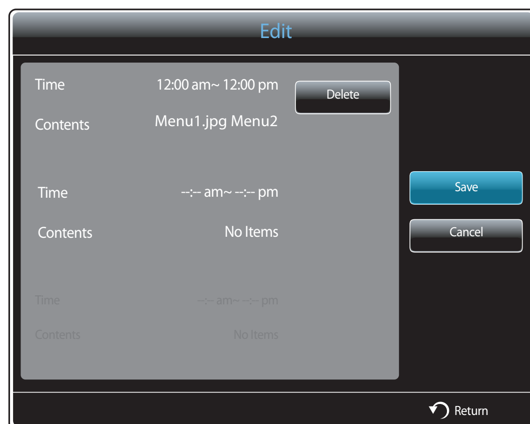
1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Lite**.



2 Vælg den lokale plan, du vil redigere.



3 Vælg **Edit**.

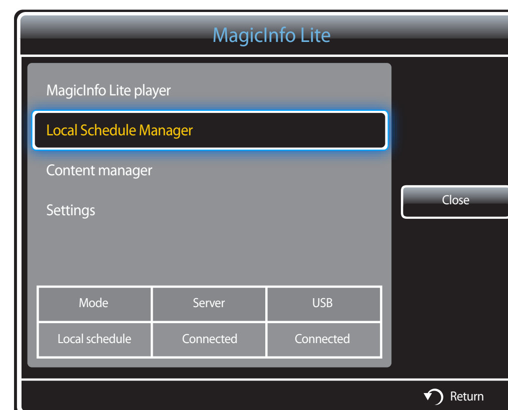


4 Ret oplysningerne i den lokale plan. Vælg derefter **Save**.

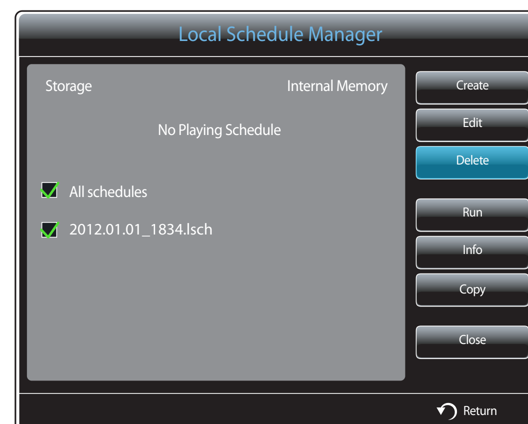
Sletning af en Local schedule

— Kontrollér, at mindst én **Local schedule** er registreret.

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Lite**.



2 Vælg den lokale plan, du vil slette.

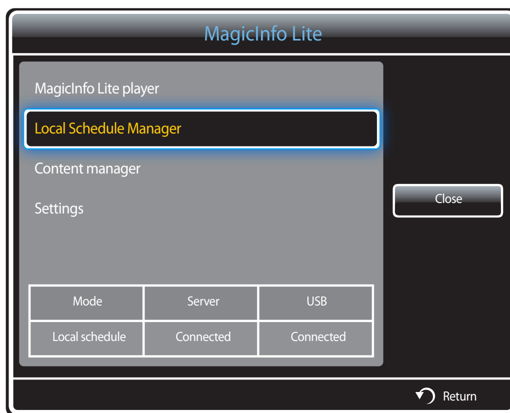


3 Vælg derefter **Delete**.

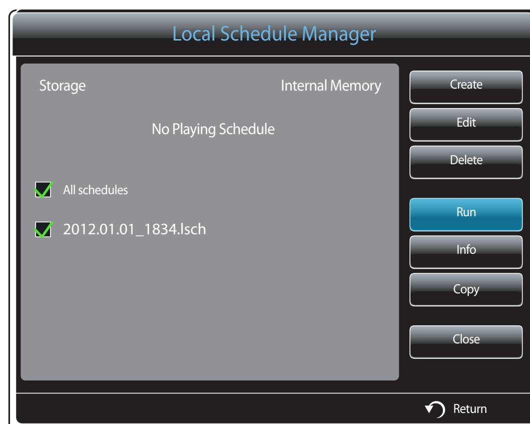
Kørsel af en Local schedule

― Kontrollér, at mindst én **Local schedule** er registreret.

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Lite**.



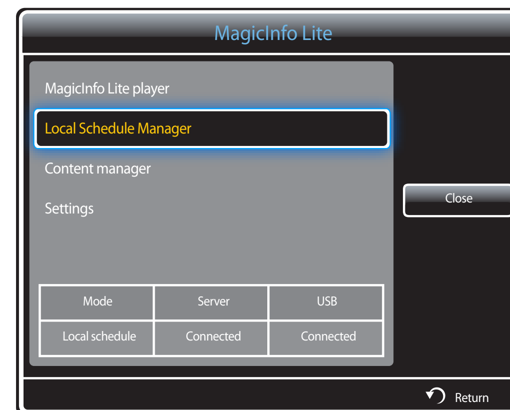
2 Vælg den lokale plan, du vil køre. Vælg derefter **Run**.



Stop en Local schedule

― Denne funktion er kun aktiv ved kørsel af en plan.
Hvis du vælger **Stop**, ændres driftstilstanden fra **Local schedule** til **Network schedule**.

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Lite**.

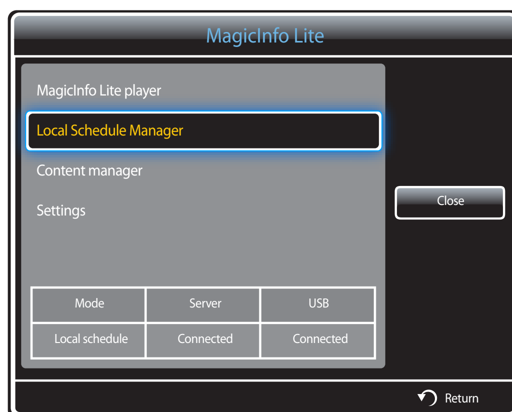


2 Vælg **Stop**.

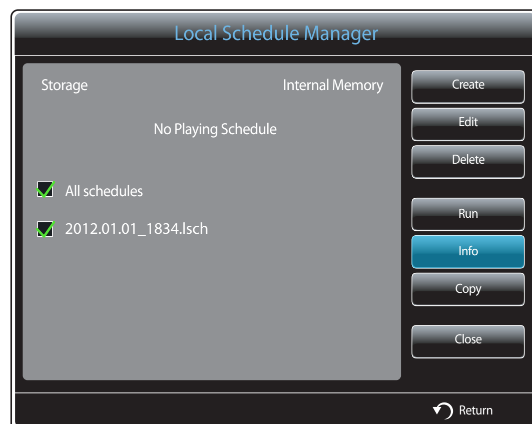


Visning af oplysninger om en Local schedule

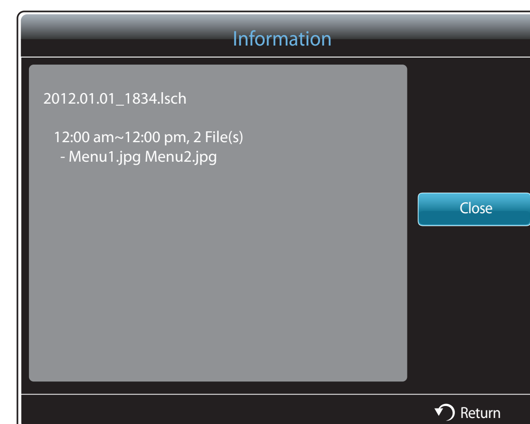
1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Lite**.



2 Vælg den lokale plan, du vil have vist oplysninger om.

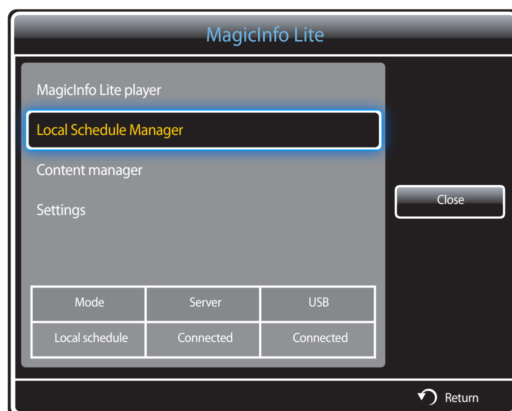


3 Oplysningerne om planen vises.

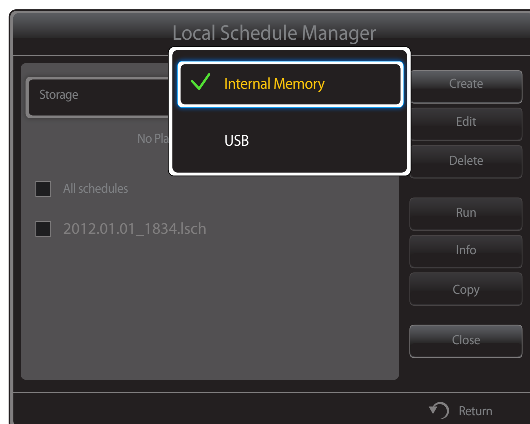


Kopiering af en Local schedule

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Lite**.

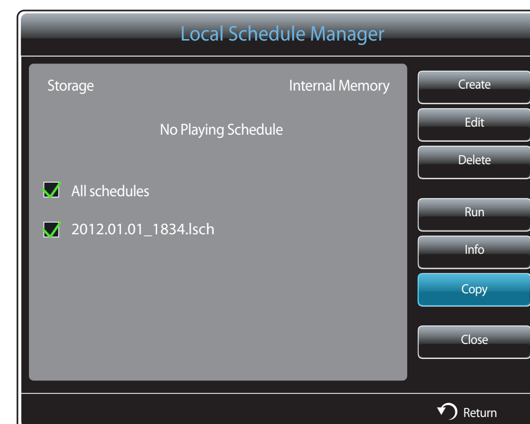


2 Vælg en storageenhed, hvor den lokale plans filer, der skal kopieres, bliver gemt.



- **Internal Memory**: Kopier lokale planer fra **Internal Memory** til en **USB**-hukommelsesenhed.
- **USB**: Kopier lokale planer fra en USB-hukommelsesenhed til **Internal Memory**.

3 Vælg lokalplanfiler, og tryk på **Copy**.



4 Der vises et vindue, og du bliver spurgt, om du vil kopiere filerne til **Internal Memory** eller **USB**-hukommelsesenheden. Vælg **Yes** for at kopiere filerne.

Content manager

Kopiering af indhold

1 Vælg **Content manager** i menuen **MagicInfo Lite**.



2 Vælg det indhold, du vil kopiere.



- Hvis indhold under **Internal Memory** er valgt: Du kan kopiere indholdet under **Internal Memory** til **USB**-hukommelse.
- Hvis indhold under **USB** er valgt: Du kan kopiere indholdet under **USB**-hukommelse til **Internal Memory**.

― Hvis du vælger indhold under **Internal Memory** og **USB**-hukommelse på samme tid, deaktiveres kopiering.

3 Vælg derefter **Copy**.

Sletning af indhold

1 Vælg **Content manager** i menuen **MagicInfo Lite**.

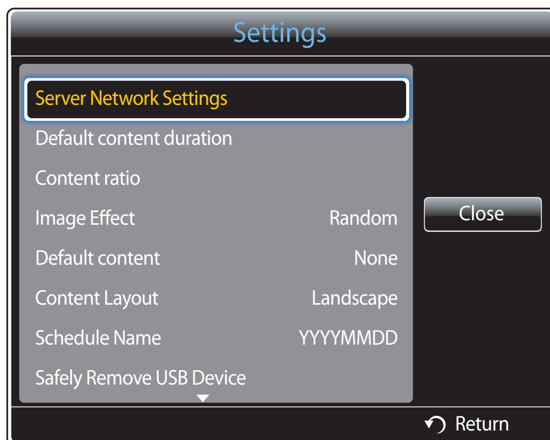


2 Vælg det indhold, du vil slette. Vælg derefter **Delete**.

- Indhold under **Internal Memory** og **USB**-hukommelse kan slettes på samme tid.



Settings



— Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Server Network Settings

Hvis du vil køre **MagicInfo Lite**, skal du oprette forbindelse til et netværk.

Server

Indtast **MagicInfo Lite**-serverindstillingerne.

(Eksempel: http://192.168.0.10:7001/MagicInfo/)

- Hvis indstillingen **SSL** er aktiveret, konfigureres serveren til at bruge **https**, og dataoverførslen krypteres.

— Indtast serverens IP-adresse og portnummer. Brug 7001 som portnummeret. (Hvis du ikke kan oprette forbindelse til serveren med portnummer 7001, skal du bede din serveradministrator om at finde det korrekte portnummer og derefter ændre portnummeret).

FTP Mode

Angiv FTP-driftstilstanden.

- **Active** / **Passive**

Default Storage

Angiv den placering, hvor du vil gemme indhold (der hentes fra serveren).

- **Internal Memory**: Gem indholdet i produktets interne hukommelse.
- **USB**: Gem indholdet i USB-hukommelsen.

— Hvis der køres en **Network Settings** netværksplan, mens USB-hukommelsen ikke er tilsluttet, benyttes standardindholdet.

Default content duration

Vælg, hvor lang tid indholdet skal afspilles i.

- **Image Viewer Time**, **Doc viewing time**, **PPT Viewer Time**, **PDF viewing time**, **Flash viewing time**

― Varigheden skal mindst være 5 sekunder.

Content Ratio

Angiv skærmens billedformat alt efter type, når du afspiller indhold.

- **Doc Ratio**, **PPT ratio**, **PDF ratio**, **Video ratio**
  - **Original**: Viser indhold med den originale størrelse.
  - **Full Screen**: Viser indhold i fuldskærm.

Image Effect

Konfigurerer overgangseffekter for billeder

- **Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Spiral**, **Checker**, **Linear**, **Stairs**, **Wipe**, **Ripple Wash**, **Drop Wave**, **Pin Wheel**, **Random Blocks**, **Spin Fade In**, **Random**, **None**

Default content

Angiv, hvilket indhold der skal afspilles som standard, når du starter **MagicInfo Lite**.

- Der understøttes indhold på op til 20 MB i **Default content**.

Content Layout

Skift skærmretningen til vandret eller lodret.

- **Landscape** / **Portrait**

Schedule Name

Vælg et plantitelformat, når du opretter en lokal plan.

- **YYYYMMDD** / **YYYYDDMM** / **DDMMYYYY**

Safely Remove USB Device

Fjerner USB-hukommelsen sikkert

Delete all content

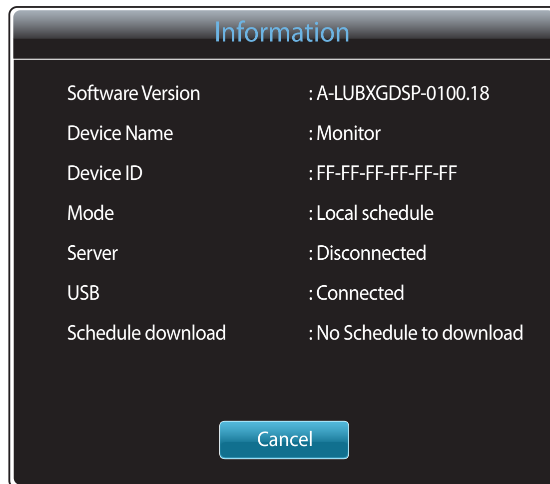
Slet alle indholdsfiler i **Internal Memory**.

Reset Settings

Gendan alle værdier under **Settings** til de oprindelige standardværdier, fra dengang produktet blev købt.

Ved kørsel af indhold

Visning af oplysninger om det indhold, der kører

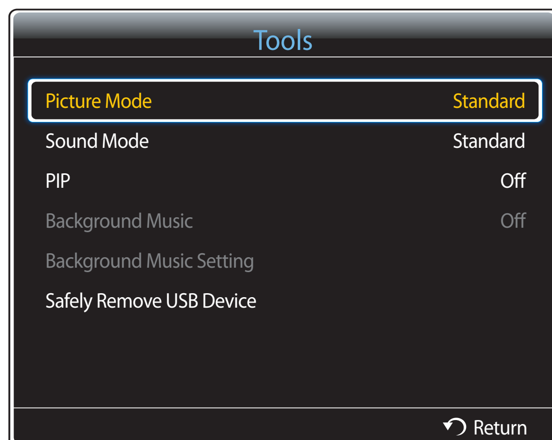


– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Tryk på knappen **INFO** på fjernbetjeningen.

- **Software Version**: Viser softwareversionen af en enhed
- **Device Name**: Viser navnet på en enhed, der genkendes af serveren
- **Device ID**: Viser det originale id-nummer for en enhed
- **Mode**: Viser den aktuelle driftstilstand.
  (**Network schedule**, **Local schedule**, **Internal Auto Play** eller **USB Device Auto Play**) i **MagicInfo Lite player**
- **Server**: Viser forbindelsesstatus (**Connected**, **Disconnected** eller **Not approved**) for serveren
- **USB**: Viser forbindelsesstatus for en USB-enhed
- **Schedule download**: Viser forløbet af en netværksplan, der downloades fra serveren

Ændring af indstillinger for det indhold, som køres



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Tryk på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.

Du kan ændre indstillingen **Picture Mode** eller **Sound Mode** eller sikkert fjerne din USB-enhed (**Safely Remove USB Device**) mens indhold bliver afspillet ved at trykke på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.

- **Picture Mode** (**Dynamic** / **Standard** / **Natural** / **Movie**)
  Tilpasser skærmindstillingerne til det indhold, der afspilles i øjeblikket
- **Sound Mode** (**Standard** / **Music** / **Movie** / **Clear Voice** / **Amplify**)
  Tilpasser lydindstillingerne til det indhold, der afspilles i øjeblikket
- **PIP** (**Off** / **On**)
  Aktivér eller deaktivér PIP-funktionen.
- **Background Music** (**Off** / **On**)
  Aktivér eller deaktiver **Background Music**-funktionen.
- **Background Music Setting** (**Shuffle** / **Play** / **Cancel** / **Deselect**)
  Indstil musikfiler, der er gemt i **Internal Memory** som **Background Music**.

  ― For at aktivere **Background Music Setting** skal det sikres, at mindst én MP3-fil gemmes i **Internal Memory**.
- **Safely Remove USB Device**
  Fjerner USB-hukommelsen sikkert

Kapitel 12
MagicInfo Premium S

― Hvis du vil starte **MagicInfo Premium S**, skal du vælge **MagicInfo Premium S** for **Play Mode** på **System**.

Du skal købe en licens for at kunne bruge **MagicInfo Premium S**.

Hvis du vil hente softwaren, skal du gå til Samsungs hjemmeside på http://www.samsunglfd.com.

Hvis du vil købe en licens, skal du kontakte et kundeservicecenter.

Filformater, der er kompatible med MagicInfo Premium S Player

Læs før brug af MagicInfo Premium S Player

- Filsystemet understøtter FAT16, FAT32 og NTFS.
- En fil med en lodret og vandret opløsning, der er større end den maksimale opløsning, kan ikke afspilles. Kontroller filens lodrette og vandrette opløsning.
- Kontroller de understøttede typer og versioner af video- og lydcodec.
- Kontroller de understøttede filversioner.
  - Flash understøttes op til version 10.1
  - PowerPoint understøttes op til version 97 – 2007
- Kun den sidst tilsluttede USB-enhed genkendes.

― Se siden 164 for at få flere detaljer om understøttede kodekser.

Video	Lyd	Billede
• 3D-video understøttes ikke. • Indhold med en opløsning, der er større end den opløsning, der er angivet i tabellen ovenfor, understøttes ikke. • Videoindhold med en bithastighed eller billedhastighed, der er større end den, der er angivet i tabellen ovenfor, kan forårsage, at videoafspilningen "hakker". • Videoindhold afspilles ikke, eller afspilles ikke korrekt, hvis der er en fejl i indholdet eller objektbeholderen. • Nogle USB-enheder/digitalkameraer er muligvis ikke kompatible med afspilleren. • Understøtter op til H.264, niveau 4.1 • H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 og AVCHD understøttes ikke. • Alle videocodecs, undtagen MVC, VP8, VP6: – Under 1280 x 720: Maks. 60 billeder – Over 1280 x 720: Maks. 30 billeder • GMC 2 eller derover understøttes ikke. • Understøtter kun BD MVC Spec.	• Lydindhold med en bithastighed eller billedhastighed, der er større end den, der er angivet i tabellen ovenfor, kan forårsage, at lydafspilningen "hakker". • Videoindhold afspilles ikke, eller afspilles ikke korrekt, hvis der er en fejl i indholdet eller objektbeholderen. • Nogle USB-enheder/digitalkameraer er muligvis ikke kompatible med afspilleren. • Understøtter op til WMA 10 Pro 5.1 kanaler. Tabsfri WMA-lyd understøttes ikke. • QCELP, AMR NB/WB understøttes ikke.	• Kompatibelt billedfilformat: Jpeg • Understøttet maksimal opløsning: 15.360 x 8.640 • Understøttede billedeffekter: 8 effekter (**Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Checker**, **Stairs**, **Linear**, **Wipe**, **Ripple Wash**)

Flash	Power Point	PDF
• Kompatibel med Flash 10.1 • Flashanimation – Kompatibelt filformat: SWF • Anbefalet opløsning: 960 x 540 – Forsigtig! Der garanteres ikke en ydeevne, som er sammenlignelig med Flash Player på et Windows-operativsystem Optimering er nødvendig ved oprettelse af indhold • Flash-video – Kompatibelt filformat: FLV – Video Codec: H.264 BP Opløsning: 1920 x 1080 – Lyd Codec: H.264 BP – Forsigtig! F4V-filformatet understøttes ikke Skærmvideo understøttes ikke	• Kompatible dokumentfilformater – Filtypenavn: ppt, pptx – Version: Office 97 ~ Office 2007 • Ikke-understøttede funktioner: – Animationseffekt – 3D-figurer (disse vises i 2D) – Sidehoved og sidefod (visse underelementer understøttes ikke) – Word Art – Justering En gruppejusteringsfejl kan forekomme – Office 2007 SmartArt understøttes ikke fuldt ud. 97 ud af 115 underelementer understøttes. – Indsættelse af objekter – Tegn i halv bredde – Bogstavsafstand – Oversigter – Vertikal tekst nogle underelementer understøttes ikke – Diasnoter og uddelingskopier	• Kompatible dokumentfilformater – Filtypenavn: pdf • Ikke-understøttede funktioner: – Indhold på mindre end 1 pixel understøttes ikke pga. problemer med forringet ydeevne. – Maskeret billede og lagdelt billedindhold understøttes ikke. – Indhold med roteret tekst understøttes ikke. – 3D-skyggeeffekter understøttes ikke. – Visse tegn understøttes ikke (Særlige tegn kan være beskadigede)

WORD	Skabelonfiler	LFD
• Kompatible dokumentfilformater – Filtypenavn: .doc, .docx – Version: Office 97 ~ Office 2007 • Ikke-understøttede funktioner: – Sidens baggrundseffekt – Visse afsnitstypografier – Word Art – Justering En gruppejusteringsfejl kan forekomme – 3D-figurer (disse vises i 2D) – Office 2007 SmartArt understøttes ikke fuldt ud. 97 ud af 115 underelementer understøttes. – Oversigter – Tegn i halv bredde – Bogstavsafstand – Vertikal tekst nogle underelementer understøttes ikke – Diasnoter og uddelingskopier	• Oprettelse/redigering/afspilning er kun tilgængelig i **Template Manager**.	• Understøttet i **USB Device Auto Play** og **Network schedule** (Oprettet med et pc-oprettelsesværktøj til **Premium S Player**) • Kompatible dokumentfilformater – Filtypenavn: .lfd

Multiramme til netværksplan

Afspilningsbegrænsninger

- Der kan maks. afspilles to videofiler (**Videos**).
- Hvis tilstanden **PIP** er aktiveret, kan der kun afspilles én videofil (**Videos**).
- Der kan ikke afspilles mere end én **Flash**-fil.
- Til **Office**-filer (PPT- og Word-filer) og **PDF**-filer er der kun én understøttet filtype ad gangen.
- LFD(.lfd)-filer er ikke understøttet.

Begrænsninger for lydudgang

- Der kan ikke bruges mere end én lydudgang.
- Afspilningsprioritet: **Flash** fil > netværkets BGM > lokal BGM > videofil i hovedrammen valgt af brugeren

― Netværkets BGM: Indstillingerne kan konfigureres i trin 1, når der oprettes en serverplan.

― Lokal BGM: BGM-indstillingerne kan konfigureres ved hjælp af de værktøjer, der vises, efter der trykkes på knappen **TOOLS** under afspilning af **MagicInfo Premium S**.

― Brugervalgt hovedramme: Hovedrammens indstillinger kan konfigureres i trin 2, når der oprettes en serverplan.

Skabelonfiler og LFD(.lfd)-filer

Begrænsninger

- Scenarier, som er oprettet i et pc-oprettelsesværktøj og blev optaget på en USB-enhed, er ikke understøttet.
- Scenarier, som er oprettet i et pc-oprettelsesværktøj og blev optaget på en USB-enhed sammen med planens oplysninger, er ikke understøttet.
- Afspilning er kun mulig via **USB Device Auto Play**.
  Der skal være en .lfd-fil under mappen **MagicInfoSlide** på USB-enheden.

Afspilningsbegrænsninger

- Der kan maks. afspilles to videofiler (**Videos**).
- Hvis tilstanden **PIP** er aktiveret, kan der kun afspilles én videofil (**Videos**).
- Der kan ikke afspilles mere end én **Flash**-fil.
- Til **Office**-filer (PPT- og Word-filer) og **PDF**-filer er der kun én understøttet filtype ad gangen.
- Der kan ikke afspilles flere videoer (**Videos**) samtidig på en enkelt skærm på en videovæg.
- Der kan ikke afspilles mere end én **PIP**-indholdsfil.

Begrænsninger for lydudgang

- Der kan ikke bruges mere end én lydudgang.
- Afspilningsprioritet: **Flash** fil > netværkets BGM > lokal BGM > videofil i hovedrammen valgt af brugeren

― Brugervalgt hovedramme: Der kan vælges lydudgang i trin 3, mens der oprettes indhold i **Template Manager**

Andet

Flash-ydeevnen kan være langsommere på en pc (H/W-ydeevnebegrænsninger)

Begrænsninger for PIP-funktion

- **PIP**-funktionen er ikke tilgængelig under **Flash**-afspilning.
- Ikke understøttet, hvis indholdets layout er **Portrait**. (Bemærk, at **PIP** er understøttet ved konfiguration i **Template Manager**, når det bruges på en .lfd-fil.)
- **PIP**, som er konfigureret i **Template Manager** eller anvendt på en .lfd-fil og PIP-konfigureret på produktet, kan ikke bruges samtidig.
- **PIP** er altid i tilstanden **Landscape**, hvis det er konfigureret i **Template Manager** eller anvendt på en .lfd-fil.
  (Bemærk, at skærmen ikke kan roteres, når indholdets layout er **Portrait**.)

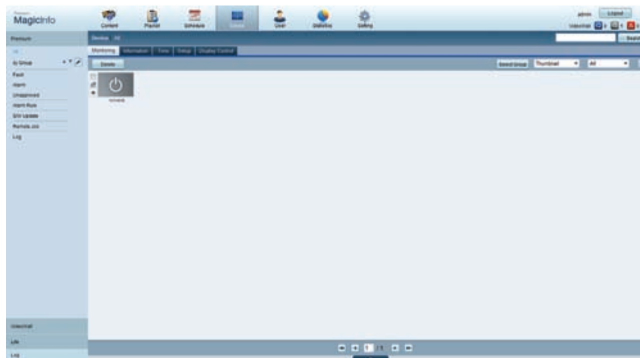
Godkendelse af en tilsluttet enhed fra serveren

1 Gå ind på den server, du har knyttet til enheden.



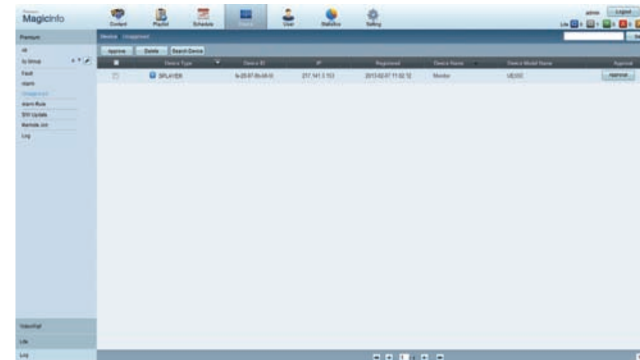
2 Log på ved hjælp af dit id og din adgangskode.

3 Vælg **Device** øverst på menulinjen.



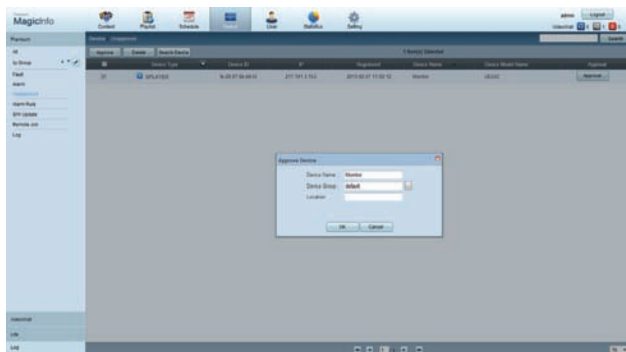
4 Vælg **Premium** i menuerne til venstre.

5 Vælg **Unapproved** i undermenuerne under **Premium**.



6 Tryk på knappen **Approve** for enheden på listen over ikke-godkendte Premium-enheder.

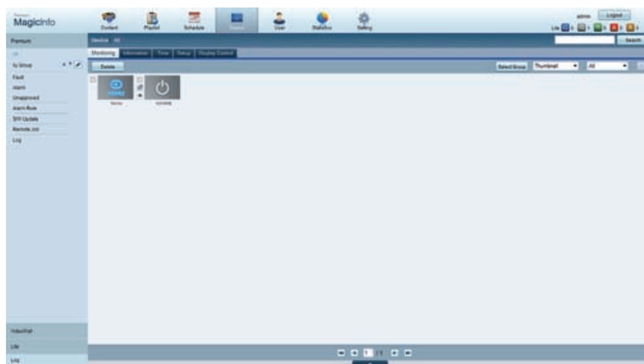
7 Angiv de oplysninger, der kræves for at godkende enheden.



- **Device Name**: Angiv enhedens navn.
- **Device Group**: Vælg [...] for at angive gruppen.
- **Location**: Angiv enhedens aktuelle placering.

― Når du trykker på knappen **INFO** på fjernbetjeningen, når der køres en netværksplan, vises oplysningerne om planen. Kontroller, at den korrekte enhed er valgt, ved at kontrollere enhedens id i oplysningerne.

8 Vælg menuen **All** for at kontrollere, at enheden er blevet registreret.



9 Når serveren har godkendt enheden, hentes den plan, der er registreret i den valgte gruppe, til enheden. Når planen er hentet, køres den.

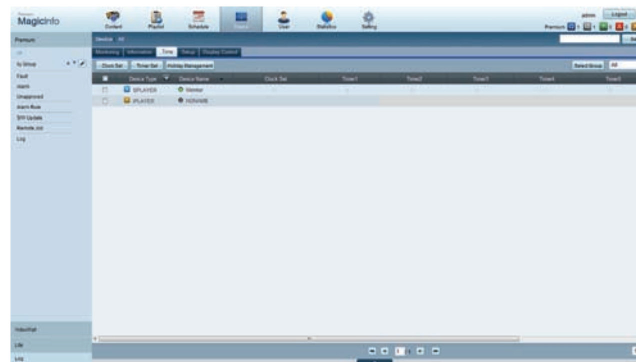
― Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du konfigurerer en plan, i <brugervejledningen til MagicInfo Premium Server>.

― Hvis en enhed slettes fra oversigten over enheder, der er godkendt af serveren, genstartes enheden, så dens indstillinger nulstilles.

Indstilling af det aktuelle klokkeslæt.

En plan køres muligvis ikke, hvis klokkeslættet på enheden er forskellig fra klokkeslættet på serveren.

1 Gå til fanerne **Device** → **Time**.



2 Vælg enheden.

3 Vælg **Clock Set**, og synkroniser klokkeslættet med serveren.

- Når du opretter forbindelse til serveren for første gang, indstilles klokkeslættet på produktet ud fra GMT-klokkeslættet i det område, hvor serveren er installeret.
- Klokkeslættet på produktet kan ændres fra serveren, som vist i trin 3.
- Hvis du slukker og tænder for produktet, gendannes det indstillede klokkeslæt på produktet til det klokkeslæt, der senest blev indstillet fra serveren.

― Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du administrerer klokkeslættet (planlægning, ferieplanlægning osv.) i <brugervejledningen til MagicInfo Premium Server>.

MagicInfo Premium S

MENU ▥ → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Premium S** → **ENTER** ↵

― Hvis du vil starte **MagicInfo Premium S**, skal du vælge **MagicInfo Premium S** for **Play Mode** på **System**.

― Tryk på knappen **MagicInfo Lite/S** på fjernbetjeningen.

MagicInfo Premium S Player

Network schedule

Du kan se, om serveren er tilsluttet (godkendelse) i menuskærmbilledet til **MagicInfo Premium S**.
Hvis du vil se, om serveren er tilsluttet, når der køres en **Network schedule**, skal du trykke på **INFO** på fjernbetjeningen.

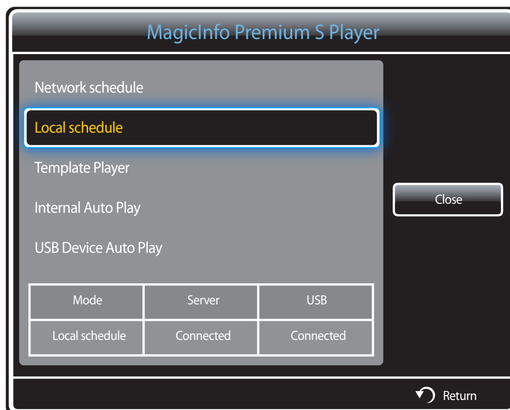
1 Vælg **MagicInfo Premium S Player** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg **Network schedule** i menuen **MagicInfo Premium S Player**.



Local schedule



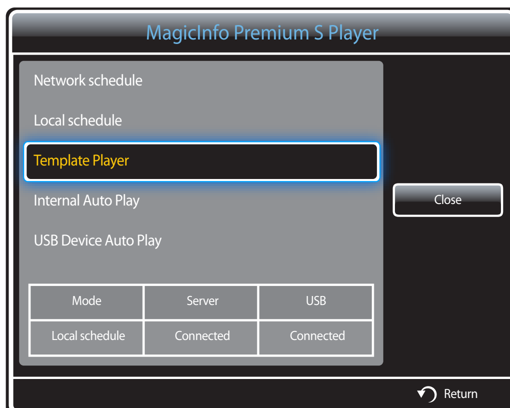
Gå til **Local Schedule Manager** → klik på **Create** for at oprette en tidsplan → Vælg den tidsplan, du vil køre

1 Vælg **Local schedule** i menuen **MagicInfo Premium S Player**.

Kør planer, der er oprettet i **Local Schedule Manager**.

― Denne menu er deaktiveret, hvis der ikke tidligere har været kørt en plan i **Local Schedule Manager**.

Template Player



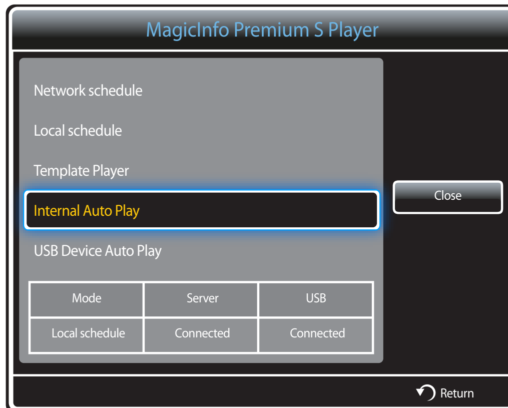
Gå til **Template Manager** → klik på **Create** for at oprette en skabelon → vælg den skabelon, du vil køre

1 Vælg **Template Player** i menuen **MagicInfo Premium S Player**.

Kør skabeloner, der er oprettet i **Template Manager**.

― Denne menu er deaktiveret, hvis der ikke tidligere har været kørt en plan i **Local Schedule Manager**.

Internal Auto Play



― Indstillingen er kun aktiveret, når der findes mindst ét indholdselement (undtagen musikfiler) i **Internal Memory**.

1 Vælg **Internal Auto Play** i menuen **MagicInfo Premium S Player**.

- Afspil indhold, der er kopieret til **Internal Memory**, i alfabetisk rækkefølge.

USB Device Auto Play



― Indstillingen er kun aktiveret, når der findes mindst ét indholdselement (undtagen musikfiler) i mappen "**MagicInfoSlide**" på USB-lagerenheden.

― Kontroller, at der er indsat en USB-enhed. Sørg for at oprette en mappe, der hedder "**MagicInfoSlide**" på USB-enheden, og placer indholdet i denne mappe.

1 Vælg **USB Device Auto Play** i menuen **MagicInfo Premium S Player**.

- Indholdet i mappen **MagicInfoSlide** på USB-enheden afspilles i alfabetisk rækkefølge.
- **USB Device Auto Play** kører automatisk, hvis USB-hukommelsen er tilsluttet, når **Network schedule**, **Local schedule** eller **Internal Auto Play** kører.

Local Schedule Manager

Konfigurer indstillingerne for afspilning fra **Local schedule**.

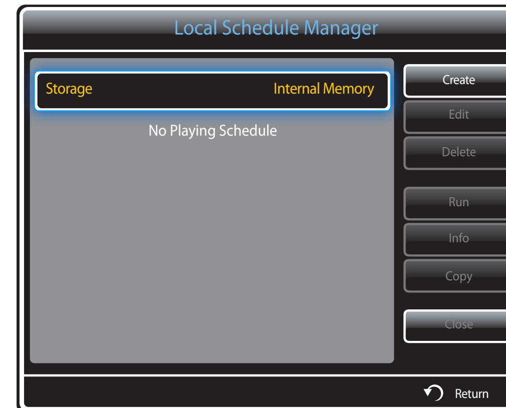
Du kan også vælge og afspille indhold fra intern eller USB-hukommelse i henhold til den tilpassede afspilningsrækkefølge.

Registrering af en Local schedule

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg **Create** på skærmen **Local Schedule Manager**.



3 Vælg **Time** for at indstille det tidspunkt, du vil afspille indholdet på.



– Der kan maksimalt oprettes 24 tidsplaner.

– Hvis der oprettes mere end én tidsplan, skal starttidspunktet være forskelligt for hver enkelt tidsplan. (Eksempel på forkert indstilling: 0:00 - 0:00/0:00 - 23:00)

– Med henvisning til nedenstående eksempel: Hvis der er tildelt mere end ét **Local schedule** for et enkelt tidsinterval, udføres plan **B** før plan **A**. (F.eks. **A**: 12.00-12.00/**B**: 01.00-02.00)

4 Vælg **Contents** for at angive det indhold, du vil afspille.



– Du kan maksimalt vælge 99 indholdsfiler.

5 Vælg **Duration**

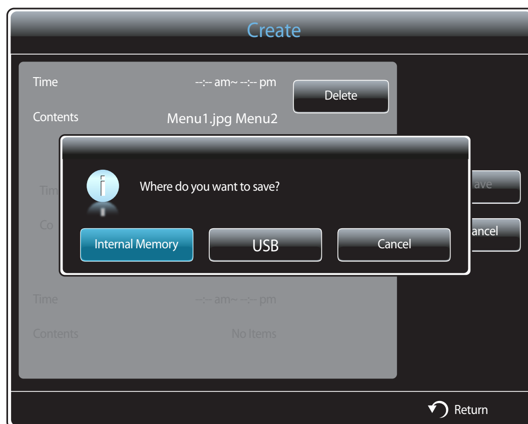


Angiv rækkefølgen og hvor lang tid indholdsfilerne skal afspilles i.

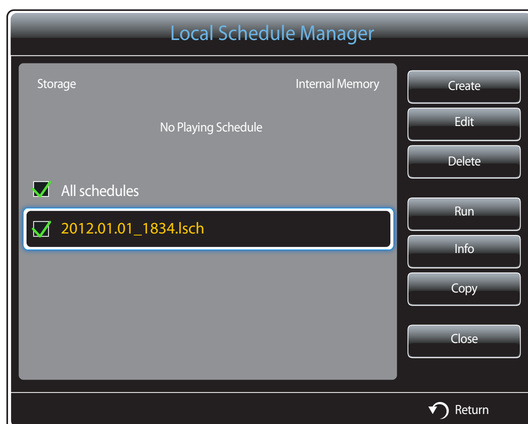
- Skift afspilningsrækkefølgen
  Vælg en indholdsfil, og foretag ændring af rækkefølgen med knappen **Up** eller **Down**.
- **Duration**
  Vælg, hvor lang tid indholdet skal afspilles i.
  – **Duration** kan ikke angives for videoer.
  – **Duration** skal mindst være 5 sekunder.

Tryk på **Save** for at gemme indstillingerne.

6 Vælg **Save**. Vælg det hukommelsessted, du vil gemme indholdet på.



7 Kontrollér, at planen er føjet til **Local Schedule Manager**.



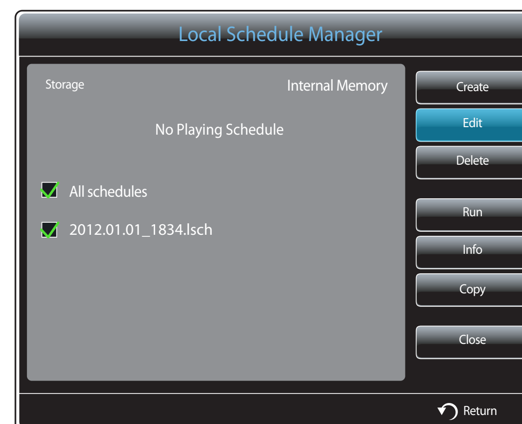
Redigering af en Local schedule

― Kontrollér, at mindst én **Local schedule** er registreret.

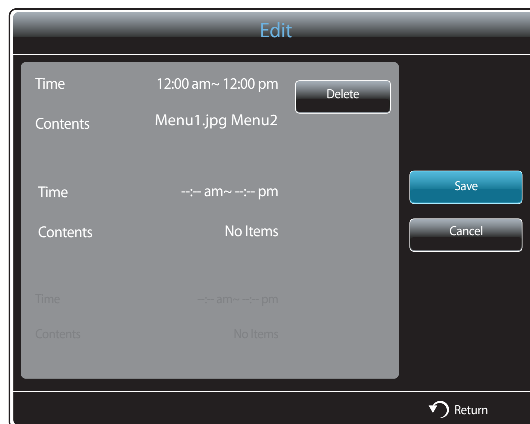
1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg den lokale plan, du vil redigere.



3 Vælg **Edit**.



4 Ret oplysningerne i den lokale plan. Vælg derefter **Save**.

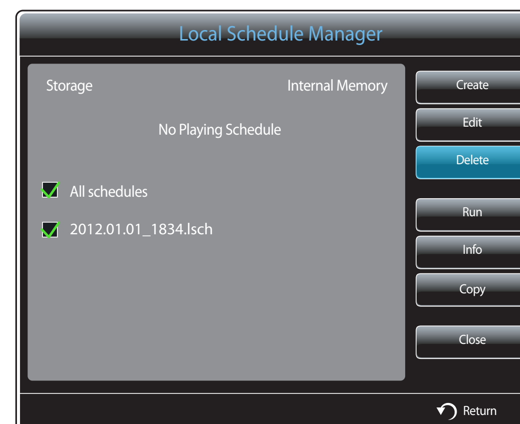
Sletning af en Local schedule

— Kontrollér, at mindst én **Local schedule** er registreret.

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg den lokale plan, du vil slette.



3 Vælg derefter **Delete**.

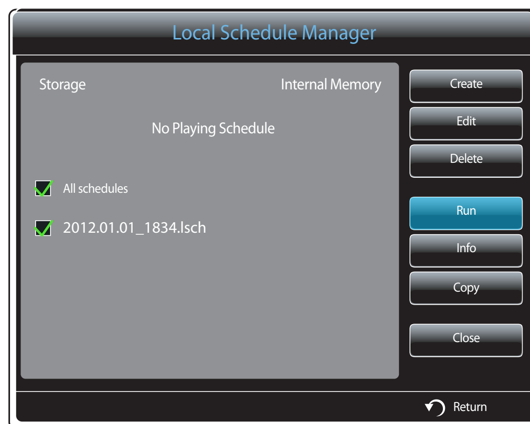
Kørsel af en Local schedule

― Kontrollér, at mindst én **Local schedule** er registreret.

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg den lokale plan, du vil køre. Vælg derefter **Run**.



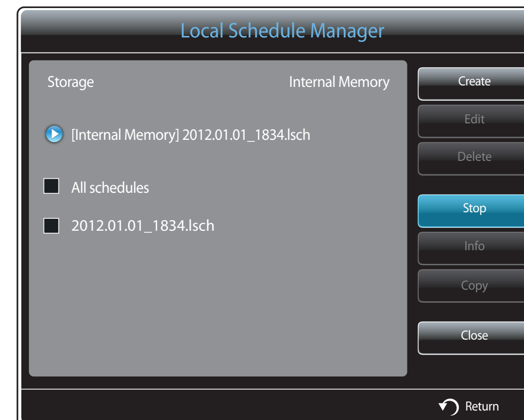
Stop en Local schedule

― Denne funktion er kun aktiv ved kørsel af en plan.
Hvis du vælger **Stop**, ændres driftstilstanden fra **Local schedule** til **Network schedule**.

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg **Stop**.

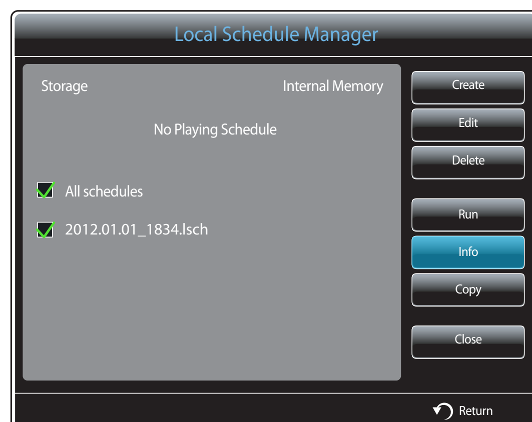


Visning af oplysninger om en Local schedule

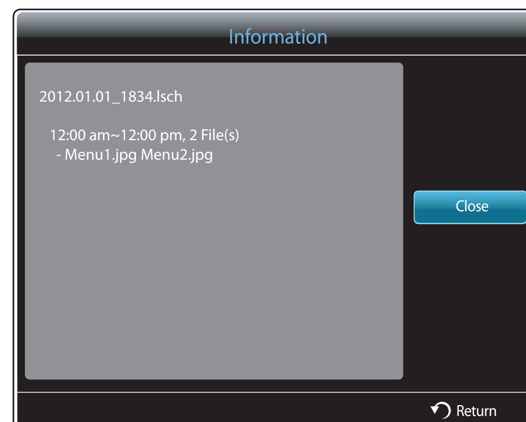
1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg den lokale plan, du vil have vist oplysninger om.



3 Oplysningerne om planen vises.

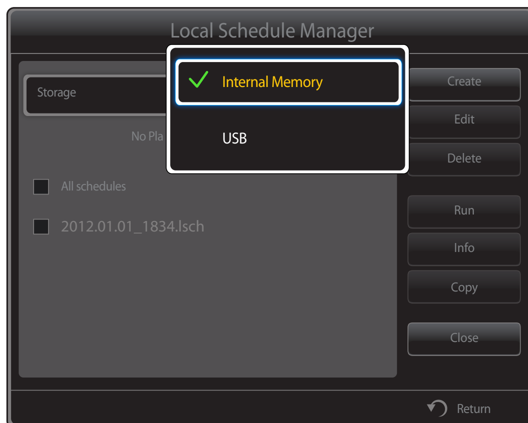


Kopiering af en Local schedule

1 Vælg **Local Schedule Manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.

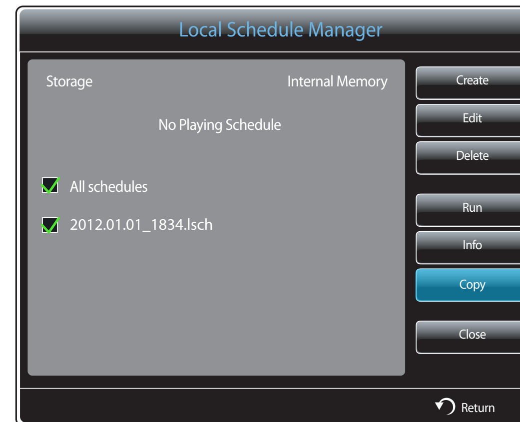


2 Vælg en storageenhed, hvor den lokale plans filer, der skal kopieres, bliver gemt.



- **Internal Memory**: Kopier lokale planer fra **Internal Memory** til en **USB**-hukommelsesenhed.
- **USB**: Kopier lokale planer fra en USB-hukommelsesenhed til **Internal Memory**.

3 Vælg lokalplanfiler, og tryk på **Copy**.



4 Der vises et vindue, og du bliver spurgt, om du vil kopiere filerne til **Internal Memory** eller **USB**-hukommelsesenheden. Vælg **Yes** for at kopiere filerne.

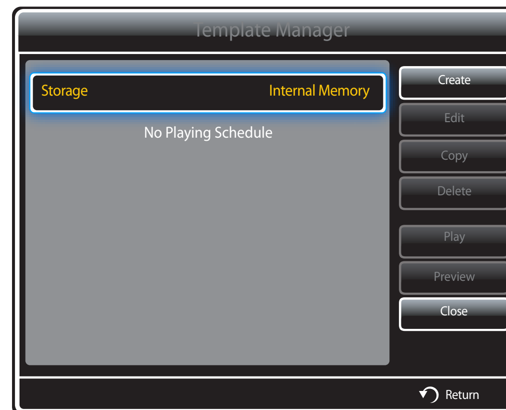
Template Manager

Registrering af en skabelon

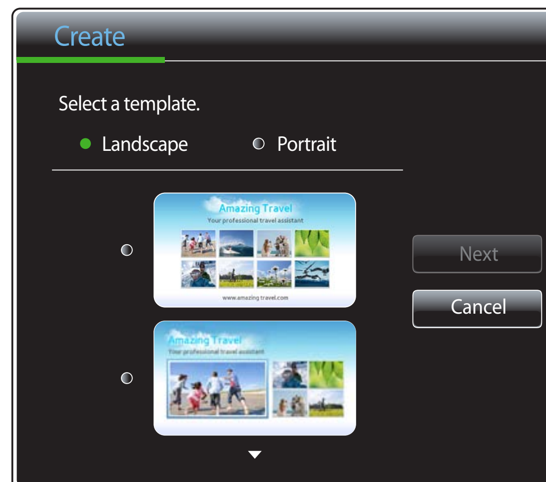
1 Vælg **Template Manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg **Create** på skærmen **Template Manager**.

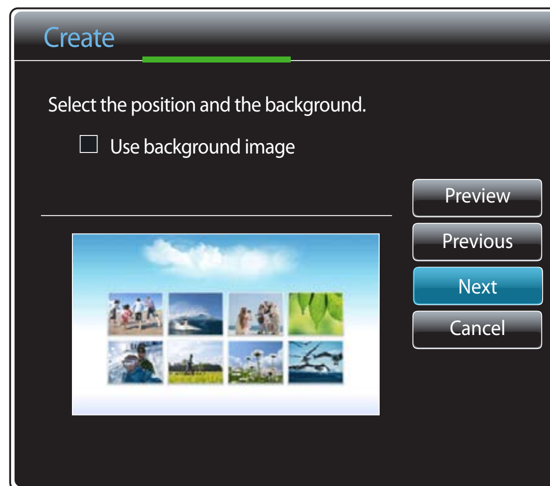


3 Vælg en skabelon i **Landscape**- eller **Portrait**-tilstand.



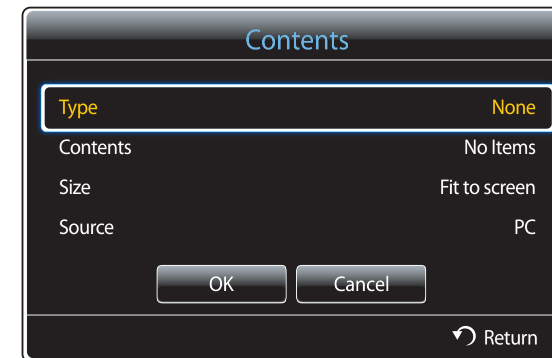
― Interlace-signalrotation understøttes ikke.

4 Organiser en skabelon ved at indsætte tekst-, video-, foto- eller PDF-filer efter dit valg.



― Hvis du vil indlæse en fil eller manuelt indtaste tekst, skal du vælge **Text input**.

Contents



- **Type**: Vælg en filtype, som skal bruges til at organisere en skabelon.
  - **PIP** / **Videos** / **Image** / **Flash** / **Office** / **PDF**
- **Contents**: Vælg en fil, der er gemt i **Internal Memory** eller på en **USB**-enhed.
- **Size**: Angiv skærmstørrelse til visning af en indholdsfil på skabelonsiden.
  - **Fit to screen** / **Lock Aspect Ratio**
- **Source**: Denne indstilling er aktiveret, når **Type** er indstillet til **PIP**.
  - **Component** / **AV** / **PC** / **DVI** / **HDMI**

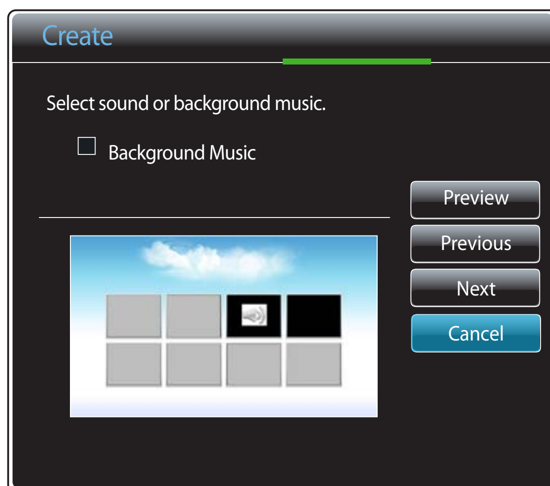
― En skabelon kan højst indeholde to **Videos** filer.

― En skabelon kun indeholde én **PIP**-fil.
(hvis du vælger en **PIP**-fil, kan du kun vælge én **Videos**-fil).

― En **Office**-fil og en PDF-fil kan ikke indgå i den samme skabelon.

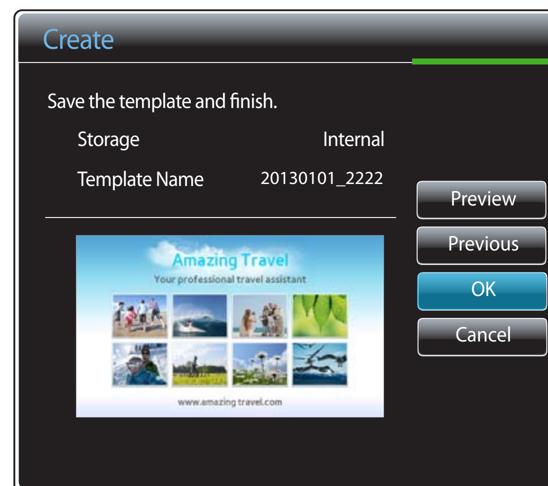
― En skabelon kan ikke indeholde mere end én **Flash**-fil.

5 Select sound or background music.

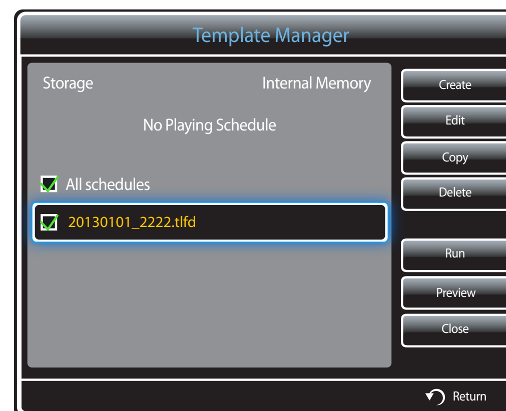


- Hvis der er tilknyttet to **Videos**-filer, skal du vælge filen med den lyd, du vil bruge.
  - Hvis en af videofilerne indeholder **PIP**-indhold, kan der vælges lyd fra **PIP**-indholdet.
- Hvis der er valgt en **Flash**-fil, er det ikke muligt at aktivere lydoutput fra en anden fil eller baggrundsmusikken. (Trin 5 springes over).
- Hvis **Background Music** er aktiveret, understøttes funktionen til indstilling af lyd i en fil ikke.

6 Vælg **Save**. Vælg det hukommelsessted, du vil gemme indholdet på.



7 Kontrollér, at skabelonen er blevet føjet til **Template Manager**.



Content manager

Kopiering af indhold

1 Vælg **Content manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.



2 Vælg det indhold, du vil kopiere.



- Hvis indhold under **Internal Memory** er valgt: Du kan kopiere indholdet under **Internal Memory** til **USB**-hukommelse.
- Hvis indhold under **USB** er valgt: Du kan kopiere indholdet under **USB**-hukommelse til **Internal Memory**.

― Hvis du vælger indhold under **Internal Memory** og **USB**-hukommelse på samme tid, deaktiveres kopiering.

3 Vælg derefter **Copy**.

Sletning af indhold

1 Vælg **Content manager** i menuen **MagicInfo Premium S**.

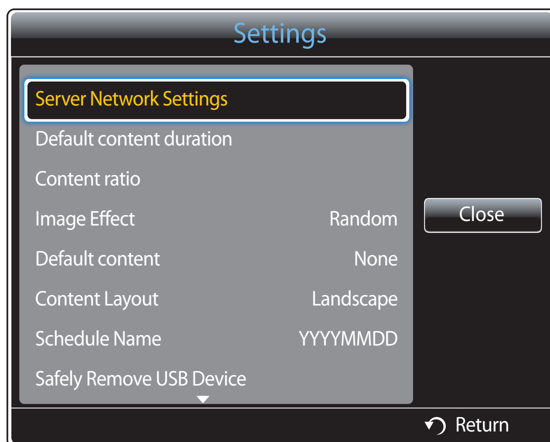


2 Vælg det indhold, du vil slette. Vælg derefter **Delete**.

- Indhold under **Internal Memory** og **USB**-hukommelse kan slettes på samme tid.



Settings



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Server Network Settings

Hvis du vil køre **MagicInfo Premium S**, skal du oprette forbindelse til et netværk.

Server

Indtast **MagicInfo Premium S**-serverindstillingerne.

- Hvis indstillingen **SSL** er aktiveret, konfigureres serveren til at bruge **https**, og dataoverførslen krypteres.

― Indtast serverens IP-adresse og portnummer. Brug 7001 som portnummeret. (Hvis du ikke kan oprette forbindelse til serveren med portnummer 7001, skal du bede din serveradministrator om at finde det korrekte portnummer og derefter ændre portnummeret).

FTP Mode

Angiv FTP-driftstilstanden.

- **Active** / **Passive**

Default Storage

Angiv den placering, hvor du vil gemme indhold (der hentes fra serveren).

- **Internal Memory**: Gem indholdet i produktets interne hukommelse.
- **USB**: Gem indholdet i USB-hukommelsen.

― Hvis der køres en **Network schedule** netværksplan, mens USB-hukommelsen ikke er tilsluttet, benyttes standardindholdet.

Default content duration

Vælg, hvor lang tid indholdet skal afspilles i.

- **Image Viewer Time**, **Doc viewing time**, **PPT Viewer Time**, **PDF viewing time**, **Flash viewing time**

― Varigheden skal mindst være 5 sekunder.

Content Ratio

Angiv skærmens billedformat alt efter type, når du afspiller indhold.

- **Image ratio**, **Doc Ratio**, **PPT Ratio**, **PDF Ratio**, **Video Ratio**
  - **Original**: Viser indhold med den originale størrelse.
  - **Full Screen**: Viser indhold i fuldskærm.

Image Effect

Konfigurerer overgangseffekter for billeder

- **Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Spiral**, **Checker**, **Linear**, **Stairs**, **Wipe**, **Random**, **None**

Default content

Angiv, hvilket indhold der skal afspilles som standard, når du starter **MagicInfo Premium S**.

- Der understøttes indhold på op til 20 MB i **Default content**.

Content Layout

Skift skærmretningen til vandret eller lodret.

- **Landscape** / **Portrait**

Schedule Name

Vælg et plantitelformat, når du opretter en lokal plan.

- **YYYYMMDD** / **YYYYDDMM** / **DDMMYYYY**

Safely Remove USB Device

Fjerner USB-hukommelsen sikkert

Delete all content

Slet alle indholdsfiler i **Internal Memory**.

Reset Settings

Gendan alle værdier under **Settings** til de oprindelige standardværdier, fra dengang produktet blev købt.

Ved kørsel af indhold

Visning af oplysninger om det indhold, der kører

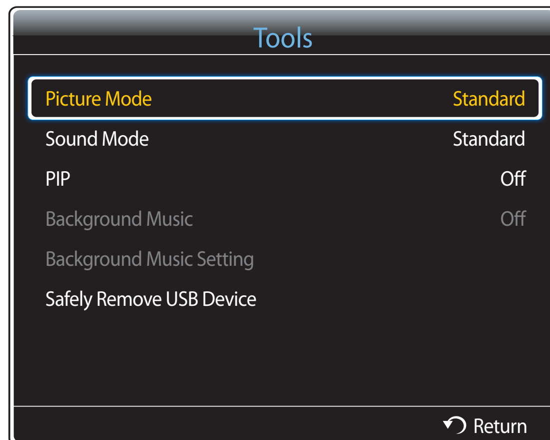


― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Tryk på knappen **INFO** på fjernbetjeningen.

- **Software Version**: Viser softwareversionen af en enhed
- **Device Name**: Viser navnet på en enhed, der genkendes af serveren
- **Device ID**: Viser det originale id-nummer for en enhed
- **Mode**: Viser den aktuelle driftstilstand.
  (**Network schedule**, **Local schedule**, **Template Player**, **Internal Auto Play** eller **USB Device Auto Play**) i **MagicInfo Premium S Player**
- **Server**: Viser forbindelsesstatus (**Connected**, **Disconnected** eller **Not approved**) for serveren
- **USB**: Viser forbindelsesstatus for en USB-enhed
- **Schedule download**: Viser forløbet af en netværksplan, der downloades fra serveren

Ændring af indstillinger for det indhold, som køres



– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Tryk på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.

Du kan ændre indstillingen **Picture Mode** eller **Sound Mode** eller sikkert fjerne din USB-enhed (**Safely Remove USB Device**) mens indhold bliver afspillet ved at trykke på knappen **TOOLS** på fjernbetjeningen.

- **Picture Mode** (**Dynamic** / **Standard** / **Natural** / **Movie**)
  Tilpasser skærmindstillingerne til det indhold, der afspilles i øjeblikket
- **Sound Mode** (**Standard** / **Music** / **Movie** / **Clear Voice** / **Amplify**)
  Tilpasser lydindstillingerne til det indhold, der afspilles i øjeblikket
- **PIP** (**Off** / **On**)
  Aktivér eller deaktivér PIP-funktionen.
- **Background Music** (**Off** / **On**)
  Aktivér eller deaktiver **Background Music**-funktionen.
- **Background Music Setting** (**Shuffle** / **Play** / **Cancel** / **Deselect**)
  Indstil musikfiler, der er gemt i **Internal Memory** som **Background Music**.
  – For at aktivere **Background Music Setting** skal det sikres, at mindst én MP3-fil gemmes i **Internal Memory**.
- **Safely Remove USB Device**
  Fjerner USB-hukommelsen sikkert

Kapitel 13
MagicInfo Videowall S

― Hvis du vil starte **MagicInfo Videowall S**, skal du vælge **MagicInfo Videowall S** for **Play Mode** på **System**.

Du skal købe en licens for at kunne bruge **MagicInfo Videowall S**.

Hvis du vil hente softwaren, skal du gå til Samsungs hjemmeside på http://www.samsunglfd.com.

Hvis du vil købe en licens, skal du kontakte et kundeservicecenter.

Filformater, der er kompatible med MagicInfo Videowall S Player

Læs før brug af MagicInfo Videowall S Player

MagicInfo Videowall S kan kun konfigurere og kontrollere indholdsfiler **VideoWall Console**.

- Se brugervejledningen til **VideoWall Console** for at få yderligere oplysninger.
- Tryk på **RETURN** på fjernbetjeningen for at få vist vinduet med menuvalg.

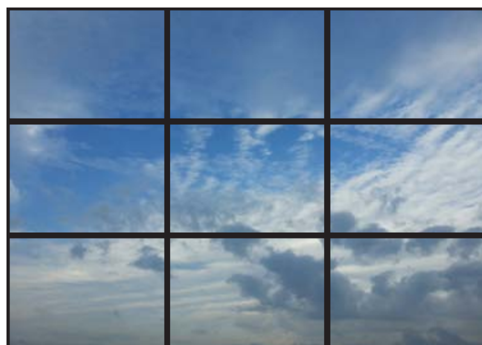
― Se siden 164 for at få flere detaljer om understøttede kodekser.

Video	Billede
• 3D-video understøttes ikke. • Indhold med en opløsning, der er større end den opløsning, der er angivet i tabellen ovenfor, understøttes ikke. • Videoindhold med en bithastighed eller billedhastighed, der er større end den, der er angivet i tabellen ovenfor, kan forårsage, at videoafspilningen "hakker". • Videoindhold afspilles ikke, eller afspilles ikke korrekt, hvis der er en fejl i indholdet eller objektbeholderen. • Nogle USB-enheder/digitalkameraer er muligvis ikke kompatible med afspilleren. • Understøtter op til H.264, niveau 4.1 • H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 og AVCHD understøttes ikke. • Alle videocodecs, undtagen MVC, VP8, VP6: – Under 1280 x 720: Maks. 60 billeder – Over 1280 x 720: Maks. 30 billeder • GMC 2 eller derover understøttes ikke. • Understøtter kun BD MVC Spec.	• Kompatibelt billedfilformat: Jpeg, bmp, png • Understøttet maksimal opløsning: 15.360 x 8.640 – Et billede med højere opløsning kan tage længere tid at vise på skærmen.

Begrænsninger

- Der kan kun vises én videofil (**Videos**) pr. klient.

― Der kan afspilles forskellige indholdsfiler på en videovægs skærme.
Der kan ikke afspilles to videofiler (**Videos**) samtidig på en enkelt skærm på en videovæg.


Tilgængelig


Tilgængelig


Ikke tilgængelig

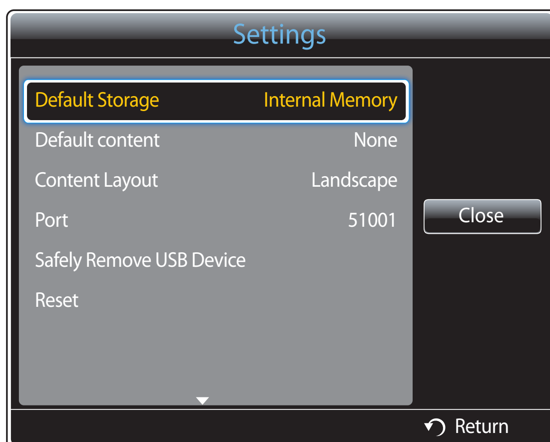
MagicInfo Videowall S

MENU ⊞ → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Videowall S** → **ENTER** ⏎ → **RETURN** ↶

― Hvis du vil starte **MagicInfo Videowall S**, skal du vælge **MagicInfo Videowall S** for **Play Mode** på **System**.

― Tryk på knappen **MagicInfo Lite/S** på fjernbetjeningen.

Settings



― Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Default Storage

Angiv den placering, hvor du vil gemme indhold (der hentes fra serveren).

- **Internal Memory**: Gem indholdet i produktets interne hukommelse.
- **External**: Gem indholdet i USB-hukommelsen.

Default content

Konfigurer indstillingerne for det indhold, der afspilles som standard.

Content Layout

Skift skærmretningen til vandret eller lodret.

- **Landscape** / **Portrait**

Port

Viser serverens portnummer. Brug 51001 som portnummeret.

- Hvis du ikke kan tilslutte til serveren med portnummer 51001, skal du bede din serveradministrator om at finde det korrekte portnummer og derefter ændre portnummeret.

Safely Remove USB Device

Fjerner USB-hukommelsen sikkert

Reset

Gendan alle værdier under **Settings** til de oprindelige standardværdier, fra dengang produktet blev købt.

Ved kørsel af indhold



Tryk på knappen **INFO** på fjernbetjeningen.

- **Software Version**: Viser softwareversionen af en enhed
- **Device Name**: Viser navnet på en enhed, der genkendes af serveren
- **Device ID**: Viser det originale id-nummer for en enhed
- **USB**: Viser forbindelsesstatus for en USB-enhed

– Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Kapitel 14
Problemløsningsvejledning

Betingelser, inden du kontakter Samsungs servicecenter

Inden du ringer til Samsungs kundeservicecenter: Afprøv dit produkt som følger. Hvis problemet består: Kontakt Samsungs kundeservicecenter.

Afprøvning af produktet

Undersøg, om dit produkt fungerer normalt ved at bruge produkttestfunktionen.

Hvis skærmen forbliver tom, når strøm-LED'en blinker, selvom produktet er sluttet korrekt til en pc, så udfør produktafprøvningen.

1 Sluk for både pc'en og for produktet.

2 Fjern alle kabler fra produktet.

3 Tænd for produktet.

4 Hvis **No Signal** vises, fungerer produktet normalt.

Hvis skærmen stadig er tom: Kontroller pc-systemet, videocontrolleren og kablet.

Kontrol af opløsning og frekvens

Not Optimum Mode vises et kort øjeblik, hvis der er valgt en tilstand, som overskrider en understøttet opløsning (se Understøttede opløsninger).

Kontroller følgende.

Installationsforhold (Pc-tilstand)

Skærmen bliver ved med at tænde og slukke.	Kontroller kabelforbindelsen mellem produktet og pc'en, og sørg for, at tilslutningen er sikker.
Der er tomme områder ved alle fire skærmkanter, når et HDMI- eller HDMI-DVI-kabel sluttes til produktet og computeren.	De tomme områder, der er på skærmen, har intet med produktet at gøre. Tomme områder på skærmen skyldes pc'en eller grafikkortet. For at løse problemet: Juster skærmstørrelsen i grafikkortets HDMI- eller DVI-indstillinger. Hvis menuen til indstilling af grafikkortet ikke har nogen mulighed for at justere skærmstørrelsen, skal du opdatere grafikkortdriveren til den nyeste version. (Kontakt producenten af dit grafikkort eller din computer for flere detaljer om, hvordan du justerer skærmindstillingerne.
PC vises i Source, når der ikke er tilsluttet en pc.	**PC** vises altid i **Source**, uanset om der er tilsluttet en pc.

Skærmforhold

Strøm-LED'en er slukket. Skærmen vil ikke tænde.	Sørg for, at strømkablet er tilsluttet.
No Signal vises på skærmen (se "Tilslutning til en pc").	Kontroller, at produktet er tilsluttet korrekt med et kabel
	Kontroller, at den enhed, der er sluttet til produktet, er tændt.
Not Optimum Mode vises.	Denne meddelelse vises, når et signal fra grafikkortet overstiger produktets maksimale opløsning og frekvens.
	Se Tabel vedr. standardsignaltilstand, og indstil den maksimale opløsning og frekvens i overensstemmelse med produktspecifikationerne.
Billederne på skærmen virker forvrængede.	Kontroller kabeltilslutningen til produktet

Skærmforhold

Skærmen er ikke tydelig. Skærmen er sløret.	Juster **Coarse** og **Fine**.
	Fjern alt tilbehør (videoforlængerkabel mv.), og prøv igen.
	Indstil opløsningen og frekvensen til de anbefalede værdier.
Skærmen virker ustabil og rystende.	Kontroller, at opløsningen og frekvensen på pc'en og grafikkortet er indstillet inden for et område, der er kompatibelt med produktet. Om nødvendigt: Skift skærmindstillingerne ved at se Yderligere informationer på produktmenuen og Tabel vedr. standardsignaltilstand.
Der er skygger eller spøgelsesbilleder tilbage på skærmen.	
Skærmen er for lys. Skærmen er for mørk.	Juster **Brightness** og **Contrast**.
Skærmfarven er ikke ensartet.	Gå til **Picture**, og juster indstillinger for **Colour Space**.
Hvid ser ikke rigtig hvid ud.	Gå til **Picture**, og juster indstillinger for **White Balance**.
Der er intet billede på skærmen, og strøm-LED'en blinker hvert halve eller hele sekund.	Produktet er i strømbesparende tilstand.
	Tryk på en vilkårlig tast på tastaturet, eller flyt musen for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.
Produktet slukkes automatisk.	Gå til **System**, og sørg for, at **Sleep Timer** er indstillet til **Off**.
	Hvis der er sluttet en pc til produktet, skal du kontrollere pc'ens strømstatus.
	Sørg for, at strømkablet er sluttet korrekt til produktet og stikkontakten.
	Hvis signalet fra en tilsluttet enhed ikke registreres, slukkes produktet automatisk efter 10 til 15 minutter.
Produktets billedkvalitet er anderledes end i forretningen, hvor det blev købt.	Brug et HDMI-kabel til at opnå HD-billedkvalitet (High Definition).

Skærmforhold

Skærmbilledet ser ikke normalt ud.	Kodet videoindhold kan få skærmbilledet til at se beskadiget ud i scener med objekter, der bevæger sig hurtigt, f.eks. sportsbegivenheder eller actionfilm.
	Lavt signalniveau eller lav billedkvalitet kan få skærmbilledet til at se beskadiget ud. Dette betyder ikke, at produktet er defekt.
	En mobiltelefon, der er inden for en afstand af én meter, kan forårsage atmosfæriske forstyrrelser på analoge og digitale produkter.
Lysstyrken og farverne ser ikke normale ud.	Gå til **Picture**, og juster skærmindstillingerne, f.eks. **Picture Mode**, **Colour**, **Brightness** og **Sharpness**. — Se side 90 for at få oplysninger om menuen **Picture**.
	Gå til **System**, og juster indstillinger for **Energy Saving**. — Se side 122 for at få oplysninger om menuen **System**.
	Nulstil skærmindstillingerne til standarderne. — Se side 104 for at få oplysninger om menuen **Reset Picture**.
Der forekommer brudte linjer i udkanten af skærmen.	Hvis **Picture Size** er indstillet til**Screen Fit**, skal du ændre indstillingen til **16:9**.
Der forekommer linjer (røde, grønne eller blå) på skærmen.	Disse linjer forekommer, når der er en defekt i DATA SOURCE DRIVER IC på skærmen. Kontakt et af Samsungs servicecentre for at få løst problemet.
Skærmbilledet ser ustabilt ud og fryser derefter fast.	Skærmbilledet kan fryse fast, når der bruges en anden opløsning end den anbefalede, eller hvis signalet ikke er stabilt. Du kan løse problemet ved at ændre pc'ens opløsning til den anbefalede.
Skærmbilledet kan ikke vises på fuld skærm.	En fil med skaleret SD-indhold (4:3) kan forårsage sorte bjælker i begge sider af et skærmbillede fra en HD-kanal.
	En video med et andet billedformat end produktets kan forårsage sorte bjælker i toppen og bunden af skærmbilledet.
	Skift indstillingen for skærmstørrelse til fuld skærm på produktet eller kildeenheden.

Lydforhold

Der er ikke nogen lyd.	Kontrollér tilslutningen af lydkablet, eller justér lydstyrken.
	Kontroller lydstyrken.
Lydstyrken er for lav.	Juster lydstyrken.
	Hvis lydstyrken stadig er lav, når du har skruet op på det maksimale niveau: Juster lydstyrken på pc'ens lydkort eller i programmet.
Der er billede, men ingen lyd.	Hvis der er tilsluttet et HDMI-kabel, skal du kontrollere pc'ens indstillinger for lydoutput.
	Gå til **Sound**, og skift **Speaker Select** til **Internal**.
	Hvis der bruges en kildeenhed • Sørg for, at lydkablet er sluttet korrekt til lydindgangen på produktet. • Kontrollér kildeenhedens indstillinger for lydoutput. (Hvis der for eksempel er sluttet et HDMI-kabel til skærmen, skal indstillingen for kabelboksen muligvis ændres til HDMI).
	Hvis der bruges DVI-HDMI-kabel, kræves der et separat lydkabel.
	Hvis produktet har en indgang til hovedtelefoner, skal du sørge for, at der ikke er sluttet noget til den indgang.
	Slut kablet til enheden igen, og genstart enheden.
Der kommer atmosfærisk støj fra højttalerne.	Kontrollér kabeltilslutningen. Sørg for, at der ikke er sluttet et videokabel til en lydindgang.
	Kontrollér signalstyrken, når du har tilsluttet et kabel.
	Et lavt signalniveau kan forårsage beskadiget lyd.

Lydforhold

Jeg kan høre lyd, når lydstyrken er slået fra.	Når **Speaker Select** er indstillet til **External**, er lydstyrkeknappen og den lydløse funktion deaktiveret. Juster lydstyrken for de eksterne højttalere.
	Lydindstillingerne for de primære højttalere er separate fra indstillingerne for produktets interne højttalere. Hvis du ændrer eller deaktiverer lydstyrken på produktet, har det ingen virkning på den eksterne forstærker (dekoder).
Lyden fra skærmen ændres ikke, når Sound Mode ændres.	Lydindstillingerne for de primære højttalere er separate fra indstillingerne for produktets interne højttalere. Lydindstillingerne på en kildeenhed har ingen virkning på produktets interne højttalerindstillinger.
Der kommer en ekkolyd fra højttalerne.	Forskelle i afkodningshastighed mellem produktets højttalere og eksterne højttalere kan forårsage et ekko. Hvis det er tilfældet, skal du indstille **Speaker Select** til **External**.

Fjernbetjeningsforhold

Fjernbetjeningen fungerer ikke.	Sørg for, at batterierne er anbragt korrekt (+/-).
	Kontroller, om batterierne er brugt op.
	Kontroller for strømfejl.
	Sørg for, at strømkablet er tilsluttet.
	Undersøg, om der er tændt for særlig belysning eller særlige neonskilte i nærheden.

Lydkildeforhold

Der høres en bippende lyd, når min pc starter.	Hvis der er en bippende lyd, når din pc starter, skal din pc til service.

Andet problem

Produktet lugter af plastik.	Plastiklugten er normal og forsvinder med tiden.
Skærmen ser ud som om, den hælder.	Tag foden af produktet, og sæt den på igen.
Der er periodiske udfald i lyd eller billede.	Kontrollér kabelforbindelsen, og tilslut den om nødvendigt igen.
	Hvis du bruger et meget hårdt eller tykt kabel, kan det beskadige lyd- og videofiler. Sørg for, at kablerne er fleksible nok til at sikre holdbarheden. Ved montering af produktet på en væg, anbefales brug af retvinklede kabler.
Der er små partikler på produktets kanter.	Partiklerne er en del af produktets design. Produktet er ikke defekt.
PIP-menuen er ikke tilgængelig.	Menuen aktiveres og deaktiveres afhængigt af **Source**-tilstanden. ― Se side 124 for at få oplysninger om menuen **PIP**.
Når jeg prøver at ændre pc'ens opløsning, vises meddelelsen "The defined resolution is not supported.".	Meddelelsen "**The defined resolution is not supported.**" vises, hvis inputkildens opløsning er højere end skærmens maksimale opløsning. Du kan løse problemet ved at ændre pc'ens opløsning til en opløsning, som skærmen understøtter.
Der kommer ingen lyd fra højttalerne i HDMI-tilstand, når der et DVI-HDMI-kabel tilsluttet.	DVI-kabler overfører ikke lyddata. Sørg for at slutte lydkablet til det korrekte indgangsstik for at aktivere lyden.
HDMI Black Level fungerer ikke korrekt på en HDMI-enhed med YCbCr-udgang.	Denne funktion er kun tilgængelig, når en kildeenhed, f.eks. en dvd-afspiller og STB, er sluttet til produktet via et HDMI-kabel (RGB-signal).

Andet problem

Der er ingen lyd i HDMI-tilstand.	De viste farver ser muligvis ikke normale ud. Lyd eller billede er muligvis ikke tilgængelige. Dette kan forekomme, hvis en kildeenhed, der kun understøtter en ældre version af HDMI-standarden er sluttet til produktet. Hvis disse problemer opstår, skal du tilslutte et lydkabel ud over HDMI-kablet.
	Nogle pc-grafikkort registrerer muligvis ikke automatisk HDMI-signaler uden lyd. Hvis det er tilfældet, skal du vælge lydinput manuelt.
IR-sensoren fungerer ikke.	Kontrollér, at sensorens lampe lyser, når du trykker på en knap på fjernbetjeningen.
	• Hvis sensorens lampe ikke lyser, skal du slukke på tænd/sluk-knappen bag på produktet og derefter tænde igen. (Strøm-LED'en lyser rødt, når skærmen er slukket). Hvis sensorlampen stadig ikke lyser, når du har slukket og tændt igen på tænd/sluk-knappen, skyldes det muligvis, at et internt stik er frakoblet. Kontakt det nærmeste servicecenter for at få produktet efterset.
	• Hvis sensorlampen, der er tændt, ikke blinker rødt, når du trykker på en knap på fjernbetjeningen, kan det skyldes, at IR-sensoren er defekt. Kontakt det nærmeste servicecenter for at få produktet efterset.
	• Hvis der ikke sker nogen ændring på skærmen, når du trykker på en knap på fjernbetjeningen, selvom sensorlampen blinker rødt, er bundkortet muligvis defekt. Kontakt det nærmeste servicecenter for at få produktet efterset.

	Lydinput	Skærmtilstand
Pc	Auto	Pc-indstillinger
DVI PC	Audio In (Stereoporte)	Pc-indstillinger

Spørgsmål & svar

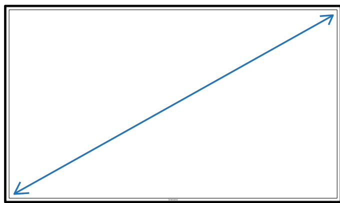
Yderligere oplysninger om justering findes i brugervejledningen til computeren eller grafikkortet.

Spørgsmål	Svar
Hvordan kan jeg ændre frekvensen?	Indstil frekvensen på dit grafikkort. • Windows XP: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og temaer** → **Skærm** → **Indstillinger** → **Avanceret** → **Skærm**, og juster frekvensen i **Skærmindstillinger**. • Windows ME/2000: Gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger** → **Avanceret** → **Skærm**, og juster frekvensen i **Skærmindstillinger**. • Windows Vista: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Skærmindstillinger** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og juster frekvensen i **Skærmindstillinger**. • Windows 7: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Juster opløsning** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og juster frekvensen i **Skærmindstillinger**. • Windows 8: Gå til **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Juster opløsning** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og juster frekvensen i **Skærmindstillinger**.
Hvordan kan jeg ændre opløsningen?	• Windows XP: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og temaer** → **Skærm** → **Indstillinger**, og juster opløsningen. • Windows ME/2000: Gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger**, og juster opløsningen. • Windows Vista: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Skærmindstillinger**, og juster opløsningen. • Windows 7: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Juster opløsning**, og juster opløsningen. • Windows 8: Gå til **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Juster opløsning**, og juster opløsningen.

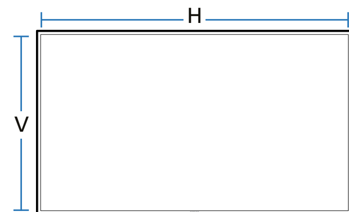
Spørgsmål	Svar
Hvordan indstiller jeg strømbesparende tilstand?	• Windows XP: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel → Udseende og temaer → Skærm → Indstillinger for pauseskærm** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en. • Windows ME/2000: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel → Skærm → Indstillinger for pauseskærm** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en. • Windows Vista: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel → Udseende og personlige indstillinger → Personlige indstillinger→ Indstillinger for pauseskærm** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en. • Windows 7: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel → Udseende og personlige indstillinger → Personlige indstillinger → Indstillinger for pauseskærm** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en. • Windows 8: Indstil strømbesparende tilstand i **Indstillinger → Kontrolpanel → Udseende og personlige indstillinger → Personlige indstillinger → Indstillinger for pauseskærm** eller BIOS SETUP på pc'en.

Kapitel 15
Specifikationer

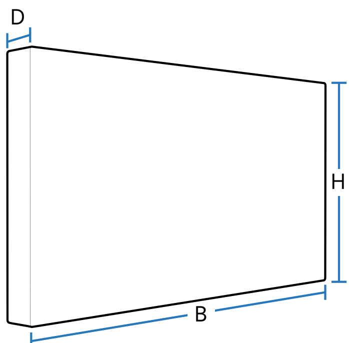
1 Størrelse



2 Visningsområde



3 Mål (B x H x D)



Generelt

Modelnavn		MD32C	MD40C
Panel	Størrelse	Klasse 32 (31,5" / 80 cm)	Klasse 40 (40,0" / 101 cm)
	Visningsområde	698,4 mm (H) x 392,85 mm (V)	885,6 mm (H) x 498,15 mm (V)
Mål (B x H x D)		736,0 x 436,0 x 93,5 mm	925,4 x 542,6 x 93,5 mm
Vægt (uden fod)		6,4 kg	9,8 kg
VESA		200 mm x 200 mm	200 mm x 200 mm

Modelnavn		MD46C	MD55C
Panel	Størrelse	Klasse 46 (46,0" / 116 cm)	Klasse 55 (54,6" / 138 cm)
	Visningsområde	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V)	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V)
Mål (B x H x D)		1057,8 x 617,0 x 94,5 mm	1248,7 x 724,2 x 94,5 mm
Vægt (uden fod)		12,6 kg	18,5 kg
VESA		400 mm x 400 mm	400 mm x 400 mm

Skærmfarve		MD32C / MD40C / MD46C: 1,07 mia. (10-bit dithering) MD55C: 16,7 millioner (8-bit dithering)
Synkronisering	**Horisontal frekvens**	30~81 kHz
	Vertikal frekvens	56~75 Hz
Opløsning	**Optimal opløsning**	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Maksimal opløsning	1920 x 1080 @ 60 Hz
Maksimal pixelclock		148,5 MHz (analog, digital)
Strømforsyning		AC 100 til 240Vac (+/- 10%), 60 / 50Hz ± 3Hz. Se mærkaten på bagsiden af produktet, da standardspændingen kan være forskellig fra land til land.
USB		1 DOWN
Signalforbindelser	**Indgang**	An America Product Only Composite/Component (common), PC D-Sub, DVI, HDMI, Audio In, RJ45, RS232C In, USB1(Media Player)
	Udgang	Audio Out, RS232C Out
Miljømæssige overvejelser	**I drift**	Temperatur: 0 ˚C ~ 40 ˚C (32 ˚F ~ 104 ˚F) Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
	Opbevaring	Temperatur: -20 ˚C ~ 45 ˚C (-4 ˚F ~ 140 ˚F) Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

— Plug-and-Play

Denne skærm kan installeres og bruges på ethvert Plug & Play-kompatibelt system. Tovejs dataudveksling mellem skærmen og pc-systemet optimerer skærmindstillingerne.

Skærminstallation udføres automatisk. Men du kan om ønsket tilpasse installationsindstillingerne.

— Som følge af fremstillingen af dette produkt er ca. 1 pixel pr. million (1 ppm) lysere eller mørkere på panelet. Dette påvirker ikke produktets ydelse.

— Dette produkt er et digitalt apparat i klasse A.

[Anbefaling] - kun EU



- Herved erklærer Samsung Electronics, at dette/denne Monitor er i overensstemmelse med alle væsentlige krav i og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EØF.
- Den officielle overensstemmelseserklæring kan findes på http://www.samsung.com. Gå til Support > Search Product Support, og indtast modelnavnet.
- Dette udstyr må anvendes i alle EU-lande.

Strømsparer

Den strømbesparende funktion i dette produkt reducerer strømforbruget ved at afbryde skærmen og ændre farven på strøm-LED'en, hvis produktet ikke anvendes i en bestemt periode. Strømmen afbrydes ikke i strømbesparende tilstand. For at tænde for skærmen igen skal du trykke på en vilkårlig tast på tastaturet eller flytte musen. Den strømbesparende funktion fungerer kun, når produktet er sluttet til en pc med en strømbesparende funktion.

Strømsparer		Normal drift			Energisparetilstand	Slukket	Slukket (Tænd/sluk-knap fra)
		Nominel effekt	Typisk	Maks.			
Strømindikator		Fra			Blinker	Til	Fra
Strømforbrug	MD32C	70 W	47 W	77 W	0,5 W	0,5 W	0 W
	MD40C	100 W	58 W	110 W			
	MD46C	110 W	65 W	121 W			
	MD55C	150 W	86 W	165 W			

― Det angivne strømforbrug kan variere under forskellige driftsbetingelser, eller når indstillinger ændres.

― SOG (Sync On Green) understøttes ikke.

― For at reducere strømforbruget til 0: Afbryd med knappen på bagsiden, eller fjern strømkablet. Kobl strømkablet fra, hvis du ikke skal bruge produktet i en længere periode (under ferie o.l.).

Forudindstillede timertilstande

― Dette produkt kan kun indstilles til én opløsning for hver skærmstørrelse for at opnå den optimale billedkvalitet pga. panelets beskaffenhed.
Brug af en anden opløsning end den angivne opløsning kan derfor forringe billedkvaliteten.
For at undgå dette anbefales det, at du vælger den optimale opløsning, der er angivet for produktet.
Kontrollér frekvensen, når du udskifter et CDT-produkt (tilsluttet en computer) med et LCD-produkt.
Hvis LCD-produktet ikke understøtter 85 Hz: Skift den vertikale frekvens til 60 Hz på CDT-produktet, inden du udskifter den med LCD-produktet.

Skærmen bliver automatisk justeret, hvis et signal, der hører til følgende standardsignaltilstande, overføres fra din pc.
Hvis det signal, der overføres fra pc'en, ikke hører til standardsignaltilstandene, kan skærmen være tom med strøm-LED'en tændt.
Sker dette, skal du ændre indstillingerne i overensstemmelse med følgende tabel, og se i brugervejledningen til grafikkortet.

Opløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+

– Horisontal frekvens
Den tid, det tager at scanne en enkelt linje fra venstre til højre side af skærmen, kaldes en horisontal cyklus. Den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Horisontal frekvens måles i kHz.

– Vertikal frekvens
Produktet viser et enkelt billede flere gange pr. sekund (som et fluorescerende lys) for at vise det, brugeren ser. Den hastighed, hvormed et enkelt billede gentages pr. sekund, kaldes for den vertikale frekvens eller opdateringshastigheden. Vertikal frekvens måles i Hz.

Opløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA,1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA,1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Kapitel 16
Appendiks

Kontakt SAMSUNG

― Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte Samsung Support.

NORTH AMERICA

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800 - SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-24 82 82 00	http://www.samsung.com/cl

LATIN AMERICA

COLOMBIA	01-8000112112 Bogotá: 6001272	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	98005420001	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08 (Only from landline) 336-8686 (From HHP & landline)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA

PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	40543733	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE

AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8 till 8.2.2013 . From 8.2.2013: Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	http://www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee

EUROPE

FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG(808 20 7267)	http://www.samsung.com

EUROPE

ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	+381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS

ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com

CIS

RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC

PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MENA

BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com/Levant (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com

MENA

OMAN	800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/sa (Arabic)
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA

ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com

AFRICA

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Ansvar for betalingsservice (omkostning for kunderne)

― Når der anmodes om service, opkræver vi muligvis (til trods for garantien) et gebyr for serviceteknikerbesøg i følgende tilfælde.

Produktet er ikke defekt.

Rengøring af produktet, justering, vejledning, geninstallation osv.

- Hvis en servicetekniker instruerer i, hvordan produktet bruges, eller blot justerer indstillingerne uden at skille produktet ad.
- Hvis en fejl skyldes eksterne miljømæssige faktorer (internet, antenne, kabelsignal osv.)
- Hvis et produkt geninstalleres, eller enheder tilsluttes efter den første installation af produktet efter købet.
- Hvis produktet geninstalleres efter flytning til en anden placering eller flytning til et andet hus.
- Hvis kunden beder om anvendelsesanvisninger pga. et andet firmas produkt.
- Hvis kunden beder om anvisninger i, hvordan netværket eller et andet firmas program produkt bruges.
- Hvis kunden anmoder om softwareinstallation og konfiguration af produktet.
- Hvis en servicetekniker fjerner/rengør støv eller fremmedlegemer inden i produktet.
- Hvis kunden anmoder om en installation efter at have købt et produkt via homeshopping eller online.

En produktskade, som kunden har forårsaget.

Produktskade som følge af kundens fejlbetjening eller forkert reparation.

Hvis skader på produktet skyldes:

- Noget har ramt produktet, eller det er blevet tabt.
- Brug af forsyninger eller separate solgte produkter, som ikke er specificeret af Samsung.
- Reparation foretaget af en person, som ikke er tekniker, hos en outsourcing-servicevirksomhed eller partner af Samsung Electronics Co., Ltd.
- At kunden har ombygget eller repareret produktet.
- Brug af produktet sammen med forkert spænding eller ikke-godkendte elektriske tilslutninger.
- At advarslerne i vejledningen ikke er fulgt.

Andet

- Hvis produktet svigter som følge af naturkatastrofe. (lyn, brand, jordskælv, oversvømmelse osv.)
- Hvis alle forbrugskomponenterne er brugt op. (batteri, toner, lysstofrør, hoved, vibrator, lampe, filter, bånd osv.)

― Hvis en kunde anmoder om service, og produktet ikke fejler noget, opkræves der muligvis et servicegebyr. Læs derfor venligst brugervejledningen først.

WEEE

Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)




(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt



(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på batteriet, i manualen eller på emballagen betyder, at batterierne i dette produkt ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. Er batterierne mærket med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb, betyder det, at deres indhold af kviksølv, cadmium eller bly ligger over de grænseværdier, som er fastsat i EU-direktiv 2006/66.

Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller miljøet.

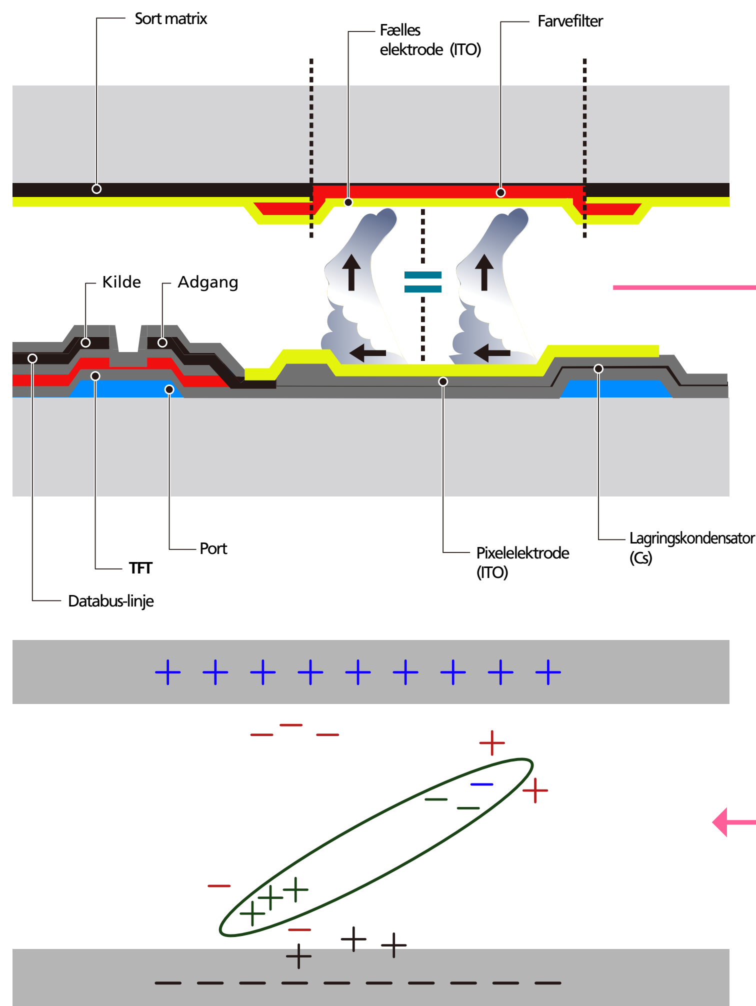
Hjælp til med at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug ved at holde batterierne adskilt fra andre typer af affald og ved at indlevere dem på en genbrugsplads.

Bedste billedkvalitet og beskyttelse mod efterbilleder

Bedste billedkvalitet

- For at få den bedste billedkvalitet: Gå til kontrolpanelet på din pc, og juster opløsningen og opdateringshastigheden således.
  Billedkvaliteten på TFT-LCD'er kan blive forringet, hvis du ikke vælger den optimale opløsning.
  - Opløsning: 1920 x 1080
  - Vertikal frekvens (opdateringshastighed): 56 ~ 75 Hz
    Skærmens opdateringshastighed: Henviser til det antal gange, et skærmbillede opdateres pr. sekund.
- Pga. naturen ved produktionen af denne produkt kan ca. 1 pixel pr. million (1 ppm) være lysere eller mørkere på -panelet.
  Dette påvirker ikke produktets ydelse.
  - Antallet af underpixels efter -paneltype: 6.220.800
- Kør **Auto Adjustment** for at forbedre billedkvaliteten. Hvis der fortsat er støj, efter at auto-justering er kørt, skal du justere **Coarse** eller **Fine**.
- Efterlader du skærmen med et fast billede i lang tid, kan der forekomme efterbilleder eller defekte pixels.
  - Aktivér strømbesparende tilstand eller en dynamisk pauseskærm, hvis du ikke bruger produktet i længere tid.
- I modsætning til CDT-skærme kan TFT-LCD-skærme (pga. panelets beskaffenhed) kun indstilles til én opløsning for at få den bedste billedkvalitet. Indstilling af en anden opløsning end den angivne opløsning kan derfor forringe billedkvaliteten. For at undgå dette anbefales det, at du vælger den optimale opløsning, der er angivet for din skærm.

Beskyttelse mod efterbilleder



Hvad er efterbilleder?

Efterbilleder bør ikke forekomme, hvis LCD-panelet fungerer normalt. Normal drift henviser til et videomønster, der skifter hele tiden. Hvis LCD-panelet viser et fast mønster i længere tid (mere end 12 timer), kan der forekomme en lille spændingsforskel mellem elektroderne i de pixels, der styrer de flydende krystaller.

En sådan spændingsforskel mellem elektroder stiger gennem tiden og gør de flydende krystaller tyndere. Sker dette kan et tidligere billede forblive på skærmen, når mønsteret ændres. For at forhindre dette skal den akkumulerede spændingsforskel nedsættes.

― Efterbilleder bør ikke forekomme, hvis et LCD-panel fungerer under ordentlige forhold.

Forebyggelse af efterbilleder

― Den bedste måde at beskytte produktet mod efterbilleder er at slukke for strømmen eller at sætte computeren eller systemet til at køre en pauseskærm, når produktet ikke bruges. Endvidere er garantiservice begrænset, afhængigt af instruktionsguiden.

- Slukning, pauseskærm og strømbesparende tilstand
  - Sluk for produktet i fire timer, når du har brugt det i 20 timer.
  - Sluk for produktet i to timer, når du har brugt det i 12 timer.
  - Gå til Egenskaber for skærm > Strømforsyning på pc'en, og indstil produktet til slukning efter behov.
  - Det anbefales at bruge en pauseskærm.
    Det er bedst at bruge en pauseskærm med en enkelt farve eller et bevægeligt billede.
- Almindelig farveændring
  - Brug to farver
    Skift mellem to farver hvert 30. minut som vist herover.

Type 1

FLIGHT	TIME
OZ348	20:30
UA102	21:10



Type 2

FLIGHT	TIME
OZ348	20:30
UA102	21:10

- Lysstyrke: Henviser til en farves lyse eller mørke karakter, som varierer afhængigt af mængden af udsendt lys.

- Undgå kombinationer af en tekstfarve og baggrundsfarve med stor kontrast.

― Undgå at bruge grå, da dette kan medvirke til efterbilleder.

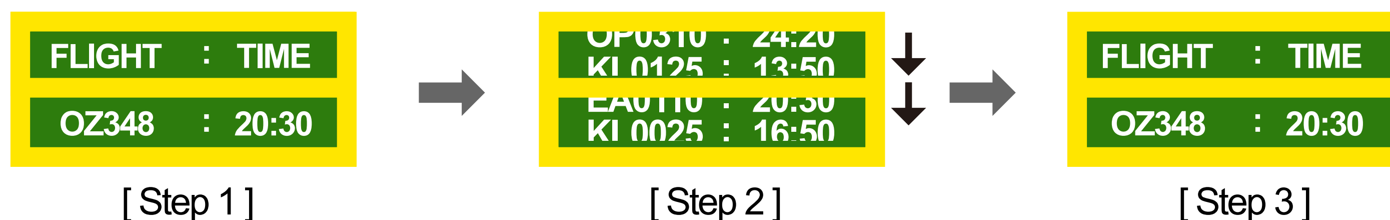
― Undgå at bruge farver med stor kontrast (sort og hvid, grå).



- Almindelig farveændring
  - Brug lyse farver med ensartet lysstyrke.
    Interval: Skift tekstfarve og baggrundsfarve hvert 30. minut.



  - Flyt og skift tekst hvert 30. minut som vist herunder.



  - Regelmæssig visning af et bevægeligt billede med et logo.
    Interval: Vis et bevægeligt billede sammen med et logo i 60 sekunder efter fire timers brug.

Licens



Produceret på licens fra Dolby Laboratories.

Dolby og dobbelt D-symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



DivX Certified ® to play DivX ® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Licensbemærkninger vedr. Open Source

Hvis du anvender Open Source-software, findes Open Source-licenser på produktmenuen. Bemærkninger vedr. Open Source-licens er kun på engelsk.

Terminologi

480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p____ Hver af ovenstående scanningshastigheder henviser til antallet af effektive scanningslinjer, der bestemmer skærmopløsningen. Scanningshastigheden indikeres som i (interlaced) eller p (progressiv), afhængigt af scanningsmetoden.

- Scanning

Scanning henviser til en proces med at sende pixels, der progressivt danner et billede. Et stort antal pixels giver et tydeligere og mere levende billede.

- Progressiv

I progressiv scanningstilstand scannes alle linjer med pixels én efter én (progressivt) på skærmen.

- Interlaced

I interlaced scanningstilstand scannes først hver anden linje med pixels fra top til bund, hvorefter de resterende linjer med pixels (de linjer, der ikke blev scannet) bliver scannet.

Non-interlace tilstand (progressiv scanning) og Interlace-tilstand____ Non-interlace tilstand (progressiv scanning) viser progressivt en horisontal linje fra top til bund på skærmen. Interlace tilstand viser først de ulige linjenumre og derefter de lige numre. Non-interlace tilstand anvendes hovedsageligt i pc-skærme, da den medfører en tydelig skærm, og interlace tilstand anvendes mest i tv.

Dot Pitch____ Skærmen består af røde, grønne og blå prikker. En mindre afstand mellem prikkerne medfører en højere opløsning. Dot pitch henviser til den korteste afstand mellem prikker med samme farve. Dot pitch måles i millimeter.

Vertikal frekvens____ Produktet viser et enkelt billede mange gange pr. sekund (som et lysstofrør, der flimrer) for at gengive et billede, som brugeren kan se. Den hastighed, hvormed et enkelt billede gentages pr. sekund, kaldes for den vertikale frekvens eller opdateringshastigheden. Vertikal frekvens måles i Hz.

F.eks. henviser 60 til et enkelt billede, der vises 60 gange på ét sekund.

Horisontal frekvens____ Den tid, det tager at scanne en enkelt linje fra venstre til højre side af skærmen, kaldes en horisontal cyklus. Den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Horisontal frekvens måles i kHz.

Kilde____ Indgangskilde henviser til en videokilde, der er sluttet til produktet, f.eks. et videokamera, en videooptager eller en dvd-afspiller.

Komponentporte (grøn, blå, rød)____Komponentportene, som rummer, overfører og modtager kontrastsignaler, leverer en fremragende billedkvalitet i forhold til andre videotilslutningsmetoder.

Plug & Play____ Plug & Play er en funktion, der muliggør automatisk udveksling af informationer mellem en skærm og en pc, for at opnå det optimale visningsmiljø. Produktet anvender VESA DDC (international standard) til udførelse af Plug & Play.

Opløsning____ Opløsning er antallet af de horisontale prikker (pixels) og de vertikale prikker (pixels), der udgør en skærm. Den repræsenterer visningens detaljeringsgrad. En højere opløsning gør det muligt at vise flere data på skærmen og er praktisk ved samtidig udførelse af flere opgaver.

Eksempel: En opløsning på 1920 X 1080 består af 1.920 horisontale pixels (horisontal opløsning) og 1.080 vertikale pixels (vertikal opløsning).

DVD (Digital Versatile Disc)____ Dvd henviser til en lagringsdisk på størrelse med en cd, hvorpå du kan gemme multimedieprogrammer (lyd, video eller spil) med MPEG-2-videokomprimeringsteknologi.

HDMI (High Definition Multimedia Interface)____Dette er en grænseflade, der kan sluttes til en digital lydkilde eller en High Definition-videokilde uden komprimering med et enkelt kabel.

Multiple Display Control (MDC)____ MDC (Multiple Display Control) er et program, der gør det muligt at styre flere skærme samtidig via en pc. Kommunikation mellem pc og skærm sker med RS232C (seriel datatransmission) og RJ45-kabler (LAN).